# आधुनिक भाषा विज्ञान और हिंदी भाषा संवर्धन

डाॅ० पीताम्बर

एम० ए० (हिंदी, भाषा-विज्ञान), पी-एच० डी० रीडर (अनुप्रयुक्त भाषा-विज्ञान) कॅंद्रीय हिंदी संस्थान, आगरा





ा॰ पीताम्बर

प्रथम मन्द्ररण : 1 190

मून्य 60 00 रुपण्

अवरण मज्जा थी राम शकर जैसवाल

प्रकाशक . नीतम प्रकाशन ई-551, कमला नगर आगरा—282005

Adhunik Bhasha Vigyan aur Hindi Bhasha Samvardhan (Modern Linguistics and Hindi Language Improvement) by Dr Pitamber

मुद्रक नान्द्रा प्रिष्टस कामज राह जानरा 4

# आमुख

दा ध्यान में रखकर विवेचन किया गया है। इस पु+तक में लेखक ने ध्वनि विज्ञान, ध्याकरण, अर्थ विज्ञान, समाजभाषा-विज्ञान तथा भाषा-शिक्षण से सवधित कुछ ऐसे

भाषा विज्ञान पर लिखी इस पुस्तक में भाषा विज्ञान के कुछ खास विंद्रों

विषय विदुओं को अपने विवेचन का केंद्र बनाया है जो भाषा विज्ञान का मामान्य अध्ययन करने वाले छावों के लिए उपयोगी हो सकता है और जहाँ मामान्यत भ्रम की अधिक गुजाइण रहती है। यह तो नहीं कहा जा सकता कि विसी एक खड पर आद्योगात क्रम विवेचन करना लेखक का लक्ष्य रहा है, लेकिन यह आदग्यक ह कि लेखक ने जिन विदयों पर चर्चा की है उसे सरन तथा मुबोध ढग में पाइकों तक पहचाने का प्रयन्न किया है।

बहुत मीमित है। इनमें में कुछ पुस्तके छात्रों के लिए लिखी गई सामान्य पुस्तके हैं और कुछ पुस्तके भाषा विज्ञान के कुछ खास बिहुओं पर केंद्रित है। कुछ पुस्तके स्तुत्य होने हुए भी तकतीकी शब्दजाल से भरी है और कुछ पुस्तके सतहों स्तर की है जा भाषा-विज्ञान की मूल सकल्पनाओं को प्रामाणिक ढग से स्पष्ट करने में असमर्थ है। प्रस्तुत पुन्तक के लेखक का यह दावा तो नहीं है कि वह भाषा-विज्ञान विषय पर मोलिक चित्तन या मानक पाठ्य-पुन्तक प्रस्तुत कर रहा है लेकिन भाषा-विज्ञान के छातों की ऐसी सामान्य जिज्ञानाओं को तुष्ट करने में लेखक अवश्य सफल हथा है

भाषा विज्ञान पर हिंदी में छात्रों के उपयोग के लिए लिखी पुम्तकों की संट्या

अश्विक सजातीय मकरूपनाओं के बीच भेदक अतर समझने की आवश्यकता पड़ती है जिनका तुलनात्प्रक उल्लेख कम पुम्तकों में मिलता है। लेखक ने इस ओर विशेष इयान दिया हे और ऐसे सभी भाषा-वैज्ञानिक त्त्वी के बीच सोदाहरण अन्तर स्पष्ट किया है, जैसे प्रयोग और वाच्य, कुदंत और तर्द्वित. स्वन और स्वनिम, सयुक्त

जहाँ भ्रम की बहत गुजाइण रहनी है। भाषा विज्ञान के खाबी को प्राय दो या

क्रियाएँ, मिश्रक्रियाएँ और यौगित क्रियाएं, क्रियाकर तथा रंजक क्रियाएँ, पक्ष, काल और वृन्ति, शब्द वर्ग तथा न्याकरणिक कोटियाँ, प्रातिपदिक और मूलाश आदि के वीच के अतर।

पुस्तक में भाषा परिमार्जन की दृष्टि से कुछ ऐसे उपयोगी व्याकरिणक विंदुओं का भी विवेचन किया गया है जो विशेष रूप से आहिदी माधी छात्रों के लिए उपयोगी हो सकते हैं। लेखक को अहिंदी भाषी छात्रों को हिंदी पढ़ाने का लवा अनुभव है और इस अनुभव के आधार पर ही लेखक सरल सुबोध ढंग से

इनकी ब्याख्या करने मे सफल हुआ है। इसमे सदेह नही है कि प्रस्तुत पुस्तक हिंदी के माध्यम से भाषा विज्ञान का अध्ययन करने वाले छात्रों के लिए उपयोगी सिद्ध होगी।

निथि 12-12-1990 नई दिल्ली (प्रो० सूरजभान सिंह) अध्यक्ष वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग मानव संसाधन विकास महालय (शिक्षा विभाग)

## अपनी वात

आज से 20-25 वर्ष पूर्व 'भाषा विज्ञान' विषय से सामान्य विद्यार्थी

उत्तर सकारात्मक नही हुआ करता था। यही कारण था कि यह विषय उतना प्रसिद्ध नहीं था जितने अन्य विषय। समय के साथ-साथ भाषा-विज्ञान के क्षेत्र में क्रांति आई। एम. ए. हिंदी में

पिरिचित नहीं हुआ करते थे। भाषा विज्ञान क्या बला है ? इसमें एम. ए करते में क्या किसी नौकरी के मिलने की संभावना बनती है ? आदि ऐसे प्रश्न थे जिनका

भाया विज्ञान का अध्ययन-अध्यापन होने के साथ-साथ कई विश्वविद्यालयों मे भाषा विज्ञान का अलग विभाग आरभ हो गया। फिर भी इसमे अध्ययन करने वाले छात्रों को उँगलियों पर गिना जा सकता था। सही भी था कि यदि तैयार माल की खपत

बाजार मे नही होगी तो उमे बेकार तैयार कर सडाना तो है नहीं।

आज माषा विज्ञान अन्य विषयों की भाँति महत्वपूर्ण विषय वन चुका हे।

अध्यापन कार्यों से मवधित विभागों के अतिरिक्त अन्य विषयों, मनोविज्ञान, चिकित्सा सद्रयी कई गैर-शिक्षण सम्याओं में भी भाषा-विज्ञान विषय के रिक्त पदों के विज्ञापन

अन्य विषयों की भाँति दिखाई देते हैं। जिसके कारण भाषा विज्ञान क्षेत्र में आने वालों की सख्या दिन-ब-दिन वढती हुई दिखाई दे रही है। इसीलिए आज भाषा

विज्ञान विषय पर अनेकानेक पुस्तके उपलब्ध है। आपके हाथों में उपलब्ध 'साधुनिक भाषा विज्ञान और हिंदी भाषा संवर्धन' नामक पुस्तक विशेषकर एम. ए. भाषा विज्ञान और हिंदी के विद्यार्थियों के अलावा केंद्रीय हिंदी सम्यान की परीक्षाओं—

गहन, पारगत व निष्णात के विद्यायियों की लिखित व मौखिक परीक्षा तथा भाषा विज्ञान के रिक्त पदों के साक्षान्कार की सफलना हेत् लिखी गई है। प्रस्तुत हुनि

अपने प्रकार की पहली पुन्नक है। यद्यपि विषयगत विविधता के साथ-साथ प्रस्तुनी-करण भी लीक से हटकर है नथापि अत्यंत उपयोगी होने के कारण मैंने यह दुसाहम किया है।

प्रस्तुत कृति मे विविध विषयों का प्रस्तुतीकरण विवेचन, तुलना और अंतर के रूप में किया गया है। व्याकरण, भाषा सवर्धन के अलावा यह पुस्तक लगभग

150 प्रश्नोत्तर सिहत पाँच अध्यायों में लिखी गई है। भाषा विज्ञान की पुस्तकों ने वर्णित परपरागत शीर्षकों से हटकर लिखी गई इस पुस्तक में सामान्य बिंदुओं (भाषा की परिभाषा, स्वर, व्यंजन, वितरण, रूपिम, स्वितम, आदि-आदि) को इस अपेक्षा

के साथ छोड दिया गया है कि भाषा विज्ञान का विद्यार्थी इन्हें जानता ही होगा।

फिर भी प्रमगवण यदि इनका वर्णन करना पड़ा है तो नजरअदाज नहीं किया गप्रा है।

अध्याद एक के उन जीर्पकों पर विचार किया गया है जिन्हें विवरणात्मक (descr phoely) हुए में देना आवश्यक समझा गया है जिन्हें विवरणात्मक संपर्धन/ पिनार्जन में सविज्ञा हो, भाग विज्ञान या नई जिजा नीति जैसे विषय से जिजानु जिला य जन्य क्षेत्रों से तीद्रगति से बढ़ रहे पगणक (Computer) की चाह के मोह ने नहीं छूट पर रहे है, अत सगणक में प्रयुक्त णव्यावली सहित संगणक पर भी कुछ परित्या प्रस्तुन भी गई है।

कुछ र्रापिक सनान या निकटनम समान होने के कारण ऐसे होते है जब तक उन्हें साथा-साथ रखकर नहीं देखा जाय न्यष्ट नहीं होते । अध्याय दो में इसी उद्देश्य रें कुछ ऐस ही प्रीपीकों पर विचार किया गया है।

अध्यान तीन मुख्य और छाटे-छोटे उन विदुओं के स्पष्टीकरण हेतु लिखा गया है जिनके बारे ने भाषा-विज्ञान के छात्रों को कठिनाड्याँ होती है।

अव्याय चार का प्रमुख उद्देश्य, भाषा परिमार्जन, मणक्त सप्रेरण में दक्षता प्राप्त करना है दि अहिंदी भाषियों के लिए अनि उपप्रोगी शीर्षकों का सग्रह है नाथ ही सार, हिंदी भाषी अपनी विद्वता की चमक में जिन विद्वों को नजरन्दाज कर जाने ह, उनकी ओर मी नकेन करता है इस दृष्टि से यह उनके लिए भी उप-योगी है।

मैने जीवन में वर्ष पुस्तक पढ़ी, कई नमाजों में रहा, भाँति-भाँति के मिलो, अमिनों को पाला पढ़ा. वर्ष त्यानों पर कार्य करते हुए देखा, समझा, कुछ पाया इन मनी प्रकार के वानावरणों से गुजरने के पश्चान् जो बाने मुझे अच्छी लगी, अच्छी ही नहीं वरन् जिन सन्यों न, नान्तविकताओं ने मेरे हृदय को छुआ, जिनसे मेरा नादात्म्य स्थापा हो पण, जिनका मेरे साथ साधारणीकरण हो गया, 'प्रोक्तिकों' जीर्षक के अचर्या दरअसल सूचिनकों व अन्य रूपों में प्रस्तुत ये ही पंक्तियों है। कहते है बुद्धि का संबंध ज्ञान से व भावनाओं का सब्ध हृदय से हुआ करता है। भावनाओं में वह-कर व्यक्ति विवेधहींन सा हुआ जाता है। कुछ ऐसी ही बात मेरे साथ भी हो गई हागी, इसीलिए पाठक जवर सीच रहे होंगे कि 'आबुनिक' भाषा विज्ञान और हिदी भाषा सवर्धन' नामक जीर्षक से अलकृत इस पुस्तक में इस जीर्षक का क्या काम रे भाषा के सदर्भ में इसकी महत्ती आवश्यकता है। भाषा को प्रभावी बनाने हेतु यह अपेक्षित है कि इस तरह की प्रोन्तियों को समझा जाय और प्रयोग में लाया जाय। इसी निवारण के उद्वेश्य प्राप्त हेतु लिखी गई इस पुस्तक में किसी नई सारण को उद्यादत नहीं किया गया है वहीं विसी पिटी बात कहा गई है हीं सारण को उद्यादत नहीं किया गया है वहीं विसी पिटी बात कहा गई है हीं सारण को उद्यादत नहीं किया गया है वहीं विसी पिटी बात कहा गई है हीं सारण को उद्यादत नहीं किया गया है वहीं विसी पिटी बात कहा गई है हीं

इतना अवश्य है कि विद्यार्थी कक्षा में जिन छोटी-छोटी वानों के अतर को नही समझ पाते हैं। जैसे प्रयोग और वाच्य में क्या मेट हैं ?, कुदत और नद्धित क्या होते हैं ?

कृदिनी और तिडती को कैसे स्पष्ट करेगे?, स्त्रम और स्विनम में यदि सूदम और स्थूल का भेद है तो ये सूदम और स्थूल कव्द किम प्रकार न्यष्ट किए जा सकते हैं?, तािक स्वन और स्विनम का अर्थ स्पष्ट हो जाय, सयुक्त कियाएं, मिश्रित कियाएं जोर यौिंगिक क्रियाओं में क्या अंतर हैं?, क्रियाकर किसे कहते हैं? क्या रजन क्रियाएं सीिंगित हैं?, क्या किया के एक ही रूप ने पक्ष, काल और वृत्ति की जान-कार्ग निल जाती हैं?, क्याकरिणक कोटियां और शब्द वर्ग किम प्रकार भिन्न हैं?, स्पसाधक प्रत्ययों और व्युत्पादक प्रत्ययों को कैसे अलग किया जा सकता हैं? सूलाश और प्रातिपदिक में क्या अंतर हैं? स्युक्त काल और सयुक्त किया को कैसे समझाया जा सकता है ?, समापिका व असमापिका क्रियाओं को स्पष्ट रूप में कैसे

जाना जा सकता है?

भारतीय सिवधान में स्वीकृत अतिम भाषा कीन सी है तथा उस भाषा को कब स्वीकृति मिली? इन स्वीकृत भाषाओं में कितनी भाषाओं का भारत में स्यीकिंग एरिया नहीं है?, भारत में बोली जाने वाली भाषाएँ कितने भाषा परिवारों की हं?, आधुनिक भाषा विज्ञान के पिता कौन माने जाते हैं?, अधेजी की भाँति पदक्रम (S-VO) किस भारतीय भाषा में पाया जाता है? और लेक्सीकोग्राफी तथा लेक्सीकोगांजी में क्या अतर हैं?, भाषा विज्ञान में कितने विकोणों के नाम आपने सुने हैं?

स्वर त्रिकोण व अथं विकोण में क्या अंतर है ?, अर्थं निर्धारण के कितने तत्व है ? वर्वलाइजर व डिपलीणन को कैंस स्पष्ट करेंगे ?, वर्णाक्षर जब्द (एक्रोनीम) और सिक्षप्त रूप (एब्रीविण्टेड फार्म) में क्या भेद है ? सकेतार्थं (डिनोटेशन) संकेतित (डिनोटेटम) में क्या भेद है ?, पदनाम (डेजिंगनेशन) और बोध (डेजिंगनेटम) को कैंमे स्पष्ट किया जाएगा ?, भाषिकेतर जगत (एक्स्ट्रा लिगिनिक्स्टिक बर्ल्ड) वन-जीव

मम्ह (फ्लीरा एण्ड फीना) से क्या तात्पर्य है ?, प्रथम प्रयुक्त मात्र (हैपेक्स), प्रविष्टि आजार (लेमा) में क्या समझते है ?, वृत्तिभाषा (आर्गन), गुप्त भाषा (आर्गाट) में अनर होते हुए भी अधिकाण लोग भेद नहीं कर पाने । इसी प्रकार जिल्होतर प्रयोग

(-लैंग), बिज्ञात शब्द (टैंब्), और अभद्र शब्द (बल्गर) के मूक्ष्म अंतर को जानना भाग विज्ञान के विद्यार्थी के लिए आवश्यक हैं। समुक्तार्थ (कोनोटेटिव मीनिंग) और वाच्यार्थ (डिनोटेटिव मीनिंग) में क्या अंतर है <sup>?</sup>, नीडबद्धता (नेस्टिंग) और अनुक्रमी शब्द (रत आन वर्डस) किसे कहने हैं <sup>?</sup>, अवक्रमिक (सवार्डीनेट) और अधि-

अनुक्रमा शब्द (रत आन वडस) किस कहन ह , अवक्रामक (सवाडानट) आर आध-क्रमिक (मुपाराडीनेट) शब्द-कौन से होते हैं ?, अनुवाद और लिप्यतरण अलग-अलग है ?, अर्थ परास, सपक्नार्थ और वाच्यार्थ से क्या सबक्ष है ?

हमी प्रकार अंतरभाषा क्या है, कोड मिश्रण और कोड परिवर्तन से क्या समझते हैं? पैरालैंग्वेज और निरूपक भाषा (मेटालैंग्वेज) को स्पष्ट कैसे किया जाय ?, कोडिंग और डिकोर्डिंग किसे कहते है ?, सीमित और असीमित कोड के भेद को स्पष्ट कैसे किया जाय ?, दोष (लेप्तेज), गलतियाँ (मिस्टेक्स), और बुटियाँ (एरमं) में क्या कोई अतर है ?, सिटेग्मेटिक्स और पैराडिग्मेटिक रिलेशन क्या होते है ?, इटीमेट, कैंजुअल, अनौपचारिक, उच्च औपचारिक (हाडपरकार्मल) और अति अीपचारिक (फ्रोजन) के भेट मे अंतर को स्पष्ट करना उतना मरल नहीं है जिनना सरल लगता है ? मुक्त रूपिम. बद्ध रूपिम, शून्य रूपिम, सपृक्त रूपिम निरर्थक रूपिम, समाविष्ट रूपिम आदि-आदि इसी प्रकार के प्रश्न है जो कहने को तो बहुत सामान्य हैं परतु व्याख्या करने पर इनकी सामान्यता का परिचय हो जाता है। इमी प्रकार के अन्य प्रण्न है जिन्हें इस कृति में साथ-साथ रखकर इस प्रकार समझाया गया है जिससे उनके अदर उत्पन्न गलत धारणाएँ दूर को सके और उनका भाषा विज्ञान विषयक नवीन ज्ञान परिपक्य हो सके, वे चार विद्वानो मे बंटकर इस विषय पर चर्चा कर सकने में हीनता का अनुभव न करें, पाँचवे अध्याय में इसी का समाधान प्रस्तुत किया गया है। सिक्षप्त उत्तर वाले उन प्रश्नों में से जो प्रश्न अति महत्वपूर्ण और विस्तार की अपेक्षा के योग्य समझे गए हैं, जैसे — रूमस्विनिमिक परिवर्तन, सिंध, समास, प्रत्यय, परसर्ग और उनके अर्थगत प्रयोग व्यतिरेकी विश्ले-पण और जुटि विश्लेषण आदि कई अन्य बिंदुओ पर विस्तार से यथा स्थान चर्चा इस पुस्तक में की गई है।

इस कृति के अध्ययन में लेखक का यह दावा कर्तई नहीं है कि अध्ययनकर्ता इसके बाद अपेक्षित पद के लिए चुना ही जायगा। परतु यह विश्वास अवश्य है कि पूछ गए प्रश्नों का उत्तर निश्चित रूप से अच्छे ही नहीं, बहुत अच्छे ढग से दे सकेगा माक्षात्कर में पूछे गए प्रश्नों का सही उत्तर देने से साक्षात्कर अच्छा माना जाना है। साक्षात्कर का अच्छा होना व आवेदन किए गए पद के लिए चयन होना दोनों सलग-अलग बाते है। (वर्तमान सदर्भ में) इनका आपस में कोई सबध नहीं है। हाँ। अच्छा साक्षात्कार होने से अभ्यार्थी का मनोवल बना रहता है और यदि किन्ही कारणों में उसका चयन नहीं हो पाता तो चयन समिति के कुछ सदस्यों (बाहे वह एक ही क्यों न हो) के स्मृति-पटल पर उसका चेहरा तो मिटाए नहीं मिटता।

अत में मैं उन सभी विद्वान लेखकों के प्रति आभार प्रकट करता हूँ जिनकी कृतियों से मैंन महायता नी है। इस पुस्तक की पार्डुलिपि को प्रकाशक एवं मुद्रक ने इसी रूप में स्वीकार कर मेरा अतिरिक्त श्रम कम कर दिया उसके लिए उन्ह् धन्यवाद । मेरे बेटे प्रणात कुमार ने पार्डुलिपि तैयार करने में तथा अनिल ने सग-णक अध्याय के विषय सबधी चर्चा में मेरी पूरी सहायना की। उनको मान्न आशी-विद ही देपा रहा हूँ।

विजयदसमी 26 सितंबर 90

# विषय-सूची

## अथनी बात

## अध्याय-एक

1.	हिदी में प्रयुक्त अग्रेजी शब्दों का लिंग	I
2	अन्य भाषा शिक्षण ने भाषा विज्ञान का योगदान	6
3	मरचनात्मक भाषा विज्ञान (Structural linguistics) का अर्थ	16
4	अंतरमाषा (Inter-langauge) और उमकी विशेषताएँ	18
5.	हिरी में लिंग व्यवस्था	19
6.		22
7.	स्वितमों का छाँटना	27
8.	व्विमापिकता / बहुभाषिकता (bilingualism / multilingualism)	
	व उनकी समस्पाएँ	28
9	नई णिक्षा नीति (New education policy)	33
10	नगमक (Computer)	35
	अध्याय-दो	
1	ब्याहरम और भागा-विकास (Gramnir and linguistics)	58
2	संयुक्त और यौगिक क्रियाएँ (Compound and Conjuct verbs)	59
3	व्यतिरेकी विश्लेषण और तृष्टि विश्लेषण	
	(Contrastive analysis and Error analysis)	60
4	तुल नात्नक और व्यतिरेकी अध्ययन	
	(Comparative and Contrastive study)	63
5	मामान्य कोग और अध्येता कोश	
	(General Dictionary and Learner's Dictionary)	63
6	व्युत्सादक एवं रूपसाधक प्रत्यय	
	(Derivational and Inflectional Suffixes)	64
7	अन्य भाषा शिक्षण और विदेशी भाषा शिक्षण	67
8	मरचनात्नक / परगरागत व्याकरण और रूपांतरण व्याकरण	
	(Structural grammar and Transformational grammar)	67
9.	कातरण व्याकरण और कारक व्याकरण	
	(Transformational grammar and Case grammar)	68

## अध्याय तोन

1.	मज्ञा मद्दो के सरल (Direct) और तिर्यक् (oblique) रूप	7(
2.	समाम, मधि और रूपस्वनिमिक	73
3	मूलाण और प्रानिपादिक (Root and stem)	73
4.	गठद और रूपिम	74
5.	पद और उनके प्रकार	75
6	विभक्ति और परसर्ग	77
7.	<b>भव्दवर्ग और व्याकरणिक कोटियाँ</b>	77
8.	सयुक्त काल और सयुक्त क्रियाएँ	78
9	ममापिका और असमापिका क्रियाएँ	79
10.	सयुक्त, यौगिक और मिश्र क्रियाएँ	
	(Compound, Conjuct and Complex verbs)	80
11	अक्षर और आक्षरिक रचना	
	(Syllable and Syllabic structure)	81
	अध्याय चार	
1	हिंदी के बुक्त अम्पप्ट /द्विअर्थक (ambiguous) वाक्य	84
2.	सुद्द्र / अस्द्ध हिंदी वाक्य मांचे	86
3	अनेक गव्दों का एक गव्द	88
4	महिता (luncture) के कारण अर्थ भेद	91
5.	सम्क्रत और उर्दू की गब्दाबली मे भेद	92
6.	मह-प्रयोग (collocation)	93
7	'-डक' प्रत्ययान भव्दावली	95
8.	अनुस्वार / चद्रविदु रहित और सहित	96
9.	हिदी में प्रयुक्त कुछ मन्दों की वर्तनी	96
10	भ्रान महिला मिल्र (false girl friend)	98
1	अदर्भ समान ज्डद	99
12.	अँग्रेजी सब्दो का हिंदीकरण	100
	प्राक्तियाँ (Discources)	101
4	क्हानी-पुरानी कथा नया संदर्भ	104
5.	च्टकले	105
6.	राशि (zodiac), रत्न (precious stones) और ग्रह (planets)	115
7.	हिदी महीनों के नाम	116

# ( 11 )

# अध्याय पाँच

भाषा-विज्ञान की लिखित, मौखिक, परीक्षाओं तथा भाषा विज्ञान पदों के साक्षात्कार हेतु उपयोगी प्रश्नोत्तर।	118
परिशिष्ट	
अतर्राष्ट्रीय, राष्ट्रीय ख्याति प्राप्त भाषाविद् उनके क्षेत्र विशेष तथा	
कोशकार।	148
सहायक ग्रंथ एव लेख-सूची	151



#### 1 हिंदी में प्रयुक्त अंग्रेज़ी शब्दों का लिग

हिदी में लिए की समस्या अहिदी भाषियों को हिंदी सीखने के लिए विशेष रूप से वाधक होती है। न केवल अहिंदी भाषियों को बरन् हिंदी भाषी भी कई कारणों से लिंग का प्रयोग इस प्रकार करते है जिससे कि दूसरे हिंदी भाषी (श्रोता) को कुछ अटपटा सा लगता है।

अलाबा दिन-व-दिन अग्रेजी के शब्दों का प्रयोग अधिक होता जा रहा है। यह अधिकता इतनी वढ गई है कि अग्रेजी के शब्द ही हिंदी के शब्दों का प्रतिस्थापन होने लगे है और यह प्रवृतित हमें इस विदुपर ले जा रही है कि हिंदी के बड़े-बड़े दिग्गज भी अपने व्यवहार में अग्रेजी के शब्दों का प्रयोग करने के इतने अभ्यस्त हो

पुके है कि कभी-कभी उनके द्वारा प्रयुक्त अग्रेजी शब्दो का हिंदी रूप बता पाना

यह भी सही है कि आजकल हिंदी में उर्दू भाषा के शब्दों के प्रयोग के

असभव नहीं तो कठिन अवश्य जान पड़ता है।

समस्या खडी कर दी है और यह निर्णय करना कठिन हो जाना है कि जिन अंग्रेजी शब्दों का प्रयोग वे करते हैं उनका लिंग क्या हो ? हर विद्वान इसी बात पर अड जाना है कि हम तो अमुक शब्द को अमुक लिंग में ही प्रयोग करते है अतः यही

अग्रेजी शब्दों के प्रयोग की इस प्रवृत्ति ने हिंदी भाषियों के आगे ही एक

जाना है कि हम तो अमुक शब्द को अमुक लिंग में ही प्रयोग करते है अतः यही सही है। आदि-आदि।
दैनदिन वार्तालाप में कुछ व्यक्तियों के अलावा ऐसे व्यक्ति जिनसे वार्तालाप करने का अवसर कभी-कभी मिलता है, उनके द्वारा प्रयुवत अग्रेजी शब्दों के लिंग

करन का अवसर कथा-कथा मिलता ह, उनक द्वारा प्रयुवत अग्रजा शब्दा के लिग प्रयोग सुने तो कुछ अटपटा सा लगता है। पूछने पर वे भॉति-भॉति के तर्क और औचित्य द्वारा अपनी बात की पुष्टि करते हैं। उक्त वात को और अधिक स्पष्ट करने के लिए एक उदाहरण प्रस्तुत है—

एक विद्वान महिला जिससे लेखक की बात सीमित होती है, ने कहा—
"नोटिस नही आई" व'क्य मुनकर लेखक को खटका। लेखक ने 'नोटिस' शब्द
पुल्लिग प्रयोग मे सुना है। पूछने पर महिला ने बताया—हम तो ऐसा ही प्रयोग

करते हैं।

इस प्रकार विचार कर देखा जा सकता है कि उक्त महिला ने 'मूचना' शब्द (स्तीलिंग) का प्रयोग प्रायः किया होगा या उक्त बाक्य कोलते समय 'सूचना' शब्द मस्तिष्क में रहा होगा और उमने बदले अंग्रेजी का भव्द 'नोटिस' लेकर हिंदी की बाक्य रचना कर डाली। या वे सूचना अब्द का प्रयोग करना चाहती होगी लेकिन अनायास ही अग्रेजी गव्य 'नोटिस' वीच में जोडकर 'सूचना' भव्द के लिंग को लेकर बाक्य कह दिया होगा। इन सभावनाओं ने इन्कर नहीं विया जा गकता।

अब हमे विचार करना होगा कि अप्रेजी शब्दों का लिग क्या हो ? इस संबंध में प्रों० कैनाण चंद्र भाटिया, आचार्य हजारी प्रमाद व्विवेदी और डॉ॰ धीरेन्द्र दम्जि ने अपने-अपने विचारों के साथ नियम भो प्रस्तुत किए है।

अंग्रेज़ी नब्दों के प्रयोग में शब्दों का लिंग कभी स्वीलिंग कभी पुल्लिंग में करने के कारणों का प्रस्तुनीकरण एक छोटे से सर्वेक्षण से प्राप्त आकड़ों के आधार पर किया गया है। जिसे यहाँ 'प्रयोग' शीर्षक के अतर्गत प्रस्तुत किया गया है। 'रूप' और 'अर्थ' के आधार पर नियम प्रस्तुत किए गए हैं। प्रस्तुत भीर्षक का विषय अपने आप में ही जलझा हुआ है। इसलिए इस संबंध में मतभेद हो सकते है।

अंग्रेजी शब्दों के लिंग निर्धारण के आधार

(1) प्रयोग (2) रूप (3) अर्थ

(1) प्रयोग

हिंदी मे प्रयुक्त अंग्रेजी शब्दों का लिंग क्या हो यह वक्ता के प्रयोग की पृष्ठ-भूमि पर निर्भर करता है। प्रयोग की पृष्ठभूमि को मुख्य चार वर्गों में रखा गया है—

- (अ) प्रयोगकर्ता/वक्ता की मातृ भाषा [या क्षेत्रीय प्रभाव]
- (ब) अंग्रेजी शब्द के समतुल्य हिंदी शब्द ।
- (स) अग्रेजी मन्द के साथ आने वाला मन्द।
- (द) अग्रेजी शब्द वाली वस्तु से मिलती-जुलती वस्तु के लिए शब्द ।

प्रयोग की इन चार पृष्ठभूमियो पर विचार के उपरात रूप और अर्थ के संबंध पर विचार किया जाएगा।

# (अ) प्रयोगकर्ता/वक्ता की मातृ मावा [या क्षेतीय प्रमाव]

प्रायः यह देखा गया है कि वक्ता की मातृ भाषा में यदि अग्रेजी भाषा के शब्द का लिंग, स्त्रीलिंग है तो हिंदी भाषा में वक्ता स्त्रीलिंग और यदि पुल्लिंग है तो वक्ता हिंदी भाषा में वक्ता हिंदी भाषा में पुल्लिंग ही प्रयोग करता है। जैसे—हॉस्पिटल, ऑफिम क्रीर होटल सिंधी भाषा में स्त्रीलिंग मानने के कारण सिंधी भाषी हिंदी में इनको स्त्रीलिंग में ही प्रयोग करते देखे जा सकते है। जविक हिंदी भाषियों के लिए इनका पुल्लिंग प्रयोग स्वीकार्य है। इसी प्रकार पजाबी और कश्मीरी भाषियों के मुख से

सैंडिल स्त्रीलिंग और सिधी भाषियों के मुख से पुल्लिंग प्रयोग सुनने को मिलते है।

क्यों कि सैंडिल का हिंदी में स्त्रीलिंग प्रयोग मिलता है इसलिए हिंदी भाषी इस प्रकार के अब्दों के प्रयोग में यह कह सकते हैं कि कश्मीरी और पजाकी, निधी आपियों की अपेक्षा अधिक सही है, भ्रामक होगा। कारण कि उनकी आपा में इनका प्रयोग स्वतः ही स्त्रीलिंग है न कि हिर्दा भाषा को सीखते हुए उन्होंने उक्त अब्द को स्त्रीलिंग में सीखा या स्वीकारा है। इसी प्रकार प्रेस, वैड, रिवगा, पेन,

ार मोडा गब्द सिधी में स्त्रीलिंग तथा पंजावी और कश्मीरी में हिंदी की शांति ही पुल्लिंग स्वीकार्य है। इसलिए सिधी भाषी हिंदी बोलते समय उनका प्रयोग स्वीतिम में करने देखे गए हैं। बॉल (गेंद) सिधी में पुल्लिंग और हिंदी में पंजाबी और

कश्मीरी की तरह स्वीलिंग, 'सेट' सिधी एवं पंजाबी में स्वीलिंग जबिक हिंदी और कश्मीरी में पुल्लिंग इसी तरह रोड और फॉक सिधी, कश्मीरी और कभी-वभी पंजाबी में पुल्लिंग और हिंदी में स्वीलिंग प्रयोग पाए जाते हैं।

#### (a) अंग्रेजी शब्द के लमतुल्य हिटी शब्द

कभी-कभी वक्ता/प्रयोगकर्ता अग्रेजी के शब्द के लिंग का निर्धारण उसके समतुत्य हिंदी शब्द के लिंग को लेकर कर लेता है। इस प्रकार रूप अग्रेजी का और व्याकरण (लिंग) हिंदी का वन जाता है। इसी कारण संभवत. हिंदी भाषियों के निए 'रोड' स्वीलिंग स्वीकार्य है चूंकि इसका हिंदी समतुत्य 'सडक' स्वीलिंग है।

हिंदी में—'रोड' वडी है/अच्छी है।

सिधी मे-'रोड वडा है/अच्छा है।

[निर्धा मे रम्तो = रोड पुन्लिंग स्वीकार्य है]

इसी तरह अन्य गव्द सेट—इस के कारण, ऑफिस—कार्यालय के कारण पुल्लिग और वॉल—गेद के कारण स्त्रीलिंग स्वीकार्य है। अन्य गव्द है बुक, आर्ट, गवर्नमेट, चेअर, चैन, जाकेट, ट्राम, ट्रेन, कार, इक, बटालियन, बस, मेडीसिन, रिस्टवाच, गर्ट, लिस्ट, सर्विस, साइकिस, लाइफ, वाइफ, प्लेट, रेल।

#### (स) अंग्रेजी शब्द के साथ आने वाला शब्द

कभी-कभी हिदी में प्रयुक्त अग्रंजी शब्द अपने साथ एक शब्द लेकर चलना है। इन स्थिति में उस अग्रेजी शब्द का लिंग साथ वाले शब्द के अनुरूप हो जाता है। जैसे—टाइपराइटर अच्छा है।

टाइप मगीन अच्छी है।

फरवरी 28/29 दिनो की होसी है।

फरवरी माह 28/29 दिनो का होता है।

## (द) अंग्रेजो शब्द वाली बस्तु से मिलती-जुनती वस्तु के लिए उपलब्ध शब्द

अग्रेजी शब्द की वस्तु में मिलती-जुलती वस्तु के लिए उपलब्ध शब्द के लिग के अनुसार भी अग्रेजी शब्द का लिंग प्रयोग होता देखा गया है। भने ही ऐसे उदाहरण सीमित हों। स्वेटर हिंदी मे प्रायः पुल्लिग रूप में स्वीकार्य है लेकिन कुछ लोग हिंदी बोलते समय स्वीलिग प्रयोग करते है उनका यह तक, "कि—'स्वेटर' 'किनयान' की भाँति ही होता है चूंकि बिनयान स्वीलिग है तो स्वेटर भी स्वीलिग प्रयोग स्वीकारना चाहिए" कहाँ तक मान्य होना, चाहिए? स्वय को बवाते हुए विद्वान पाठकों के विवेक पर छोड़ना उचित समझता हूँ। इसी प्रकार 'ग्रीस' शब्द पुल्लिग शायद इसलिए स्वीकार्य है क्योंकि यह (भणीनों में) तेल की तरह कार्य करना है। चूँकि तेल पुल्लिग स्वीकार्य है अत. 'ग्रीस' भी पुल्लिग प्रयुक्त होता है।

वाक्यों में पदनामों [मजिग्ड़ेंट, इन्स्पेक्टर, डाक्टर] के प्रयोग से क्रिया रूप, लिंग निर्धारण में स्वयं स्पष्ट करने की क्षतता रखते हैं।

> मजिस्ट्रेट (नाहब) आ रहे है। मजिस्ट्रेट (साहिबा) आ रही है।

हाक्टर के साथ अब 'लेडी' शब्द लगाया जा रहा है जबकि इस्पेक्टर के साथ 'लेडी' शब्द लगाने का अभी फैंशन नहीं वन सका है।

यहाँ यह भी स्पष्ट करना चाहूँगा कि पदनामों में स्त्रीलिंग रूप (अध्यापिका, निदेशिका) न बनने का कारण णायद यह रहा होगा कि आरभ में महिलाएँ प्रशासनिक पदों पर नहीं हुआ करती थीं परतु समाज के विकास और महिलाओं को अधिकार दिए जाने के सामाजिक परिवर्तन ने उन्हें इजीनियर, डॉक्टर, निदेशक, एम० पी०, आदि-आदि पदों पर पदस्य किया अतः महिलाओं के पदों के साथ-साथ पदनामों में परिवर्तन नहीं हो पाया।

#### (2) <del>क्य</del>

रूप के आधार पर अंग्रेजी शब्दों के लिंग का निर्णय कर प्रयोग करना हिंदी भाषियों के लिए सहज कार्य है। क्योंकि लगभग ऐसी ही प्रक्रिया हिंदी शब्दों के लिंग निर्धारण में अपनाई गई है। एजेसी, डायरी, सोसाइटी, टैक्सी, फैक्ट्री, डिग्री, टाई, चिमनी, कमेटी. कपनी आदि ईकाराल एब्दों का स्वीलिंग प्रयोग स्वीकार्य है। 'लेडी' शब्द तो अर्थ की दृष्टि से भी स्वीलिंग है।

अफसर, इजीनियर, गवर्नर कलक्टर, मिनिस्टर डॉक्टर, संज्ञाओं में 'ई' प्रत्यय लगाकर भाववाचक सज्ञाएँ भी ईकारात होने के कारण रही लिंग प्रयोह होनी हैं।

इस वर्ग मे आने वाले अपवाद शब्द हैं—
अटरनी—एक प्रकार ना मुख्नार
रिफ्यूजी—शरणार्थी
रेफरी—निर्णायक
अरदली—चपरामी

डैंडी--पिता

डिप्टी-प्रशासनिक अधिकारी (अधिकतर पुरुष होने के नाते) सिटी-शहर, नगर

उक्त शब्द ईकारात होते हुए भी पुल्लिंग प्रयोग में आते है इनके पीछे 'प्रयोग की पृष्ठभूमि' शीर्षक के अतर्गत दिए गए कारण हो सकते है।

कुछ व्यजनात और व्यजन के पूर्व दीर्घ स्वर वाले शब्द स्वीलिंग होते है— मजीन, स्कीम, टीम, स्पीच, फीस, रील, सील, सीट, शीट, [मीट—अपवाद] क्वीन अर्थ की दृष्टि से भी स्वीलिंग हैं।

अग्रेजी में ing वाले शब्द स्त्रीलिंग होते है-

पिकेटिंग, रोलिंग, कोटिंग, एक्टिंग, पेटिंग, मीटिंग, चीटिंग, कन्वेसिंग, प्रिटिंग, स्प्रिंग,

#### (3) अर्थ

अर्थ के आधार पर भी अंग्रेजी सब्दो का लिंग निर्धारण किया जाता है। इसलिए अग्रेजी का एक ही एवद एक अर्थ में पुल्लिंग तो दूसरे अर्थ में स्वीलिंग प्रयोग करते हुए देखा जा सकता है।

तीम किसकी है। (ताण के खेल मे) एक पीम लेना है। (कपडे का दुकड़ा) पीस भग हो गई। (गाति)

मिस, मेम, मैडम, एक्ट्रेस, नर्स व्यजनांत होते हुए भी अर्थ के कारण स्त्री-लिंग स्वीकार्य हैं।

'स्पिरिट'—पालिश करने वाले द्रव के अर्थ में, खेल की भावना के अर्थ में तथा आत्मा के अर्थ में स्त्रीलिंग स्वीकायं है।

स्पिरिट फैल गई।

खेल की स्पिरिट होनी चाहिए।

हम लोगो की स्पिरिट मर चुकी है।

इनके अलावा कुछ विदेशी शब्द ऐसे है जिनका लिंग निर्धारण करना कठिन व विवादास्पद है। लिंग की समस्या वास्तव में कठिन समस्या है। हिंदी शब्दों के लिंग की समस्या की कठिनाइयाँ जब आज तक सग्ल नहीं हो पाई तो अग्रेजी शब्दों के हिंदी में स्वीकार्य लिंग की समस्या का कठिन होना स्वाभाविक ही होना चाहिए। डाँ० घीरेन्द्र वर्मा स्टेशन शब्द को पश्चिम में पुल्लिंग और पूर्व में स्वीलिंग मानने के पक्ष मे है। इसी प्रकार डाँ० हजारी प्रसाद द्विवेदीजी ने 'स्पिरिट नया है' का प्रयोग किया है।

हिंडी और भाषाविज्ञ'न के मूर्धन्य दिव्वानी वे सन पर टिप्पर्णा करने वा स'ट्रा तो हमारा नहीं हो मकता फिर भी अनिश्विनता की स्थिति तो हैं ही।

## 2 अन्य सामा सिक्षण में भाषा किलान का कीयजन

आदि काल से ही भागा का अपना भहत्व रहा है। इस्में पूर्व कि हम विषय तर क्यी परे, यह बताना आक्रम्स है कि भाषा गोर अन्य भाषा के अनर को सन्तिष्य में रखकर नीचा जाय तो साय होना कि प्राप्तिन कान में मनुष्य को अन्य भाग मीतिन की आवश्यकता नहीं पहर्त, थीं। उसकी अपनी आवश्यकताएँ नीतित हुया करनी थीं। धीरे-धीरे ये आवश्यकताएँ वहनी गमी और मनुष्य को दूमरों के सहयोग की कमी का आभाम होना रहा। इसलिए एक-दूसरे में नपर्क स्थापित करना अत्यावश्यक होने लगा। विज्ञान ने जहाँ अपने प्रयासों से वर्षों में पूरी होने वार्ता कृते को कम किया है वहाँ मनुष्यों को एक-दूसरे से सपर्क बढाने के लिए अन्य भाषाओं के ज्ञान की भी आवश्यकता का आभास कराने पर विवश किया। इसी राधार पर आज ने कई वर्ष पूर्व मातृ भाषा से अतिन्वित अन्य भाषा के शिक्षण और शिक्षा का महत्व बढने लगा।

प्राचीन काल से ही इस आवश्यकता को ध्यान में रखते हुए अन्य भाषा शिक्षण का कार्य चलता आ रहा है परत जिस रूप में यह कार्य होता रहा है उससे अधिक सत्तोपजनक परिणाम नहीं निकल सके, अत. विद्वानों का ध्यान इस ओर गया कि अन्य भाषा शिक्षण की और अधिक वैज्ञानिक बनाया जाए। इस प्रकार अन्य भाषा णिक्षण को वैज्ञानिक बनाने के लिए भाषा विज्ञान के योगदान की अपेक्षा समझी जाने लगी। यहाँ यह भी स्पष्ट कर देना अनावश्यक न होगा कि भाषा विज्ञान कोई नया विषय नहीं है, अपित यह पाणिनी के समय से ही चिर परिचित रहा है। एम समय भाषा णिक्षण में इसका उपयोग नहीं होता था। परतु वर्तमान काल में भाषः शिक्षण इस विज्ञान के विना अवूरा और अवैज्ञानिक माना जाता है। भाषा विज्ञान किस सीमा तक हमारे कार्य क्षेत्र मे उपयोगी हो सकता है? यह प्रश्न हमारे सामने है। यह कहना अनुचित न होगा कि भाषा विज्ञान के सद्धातिक अध्यदन का क्षेत्र अन्यत विस्तृत है, भाषा का अध्यापक भाषा विद् नही हो सकता और न हो वह भाषा विज्ञान के क्षेत्र में अधुनातन प्रवृत्तियों से परिचित होना है। भाषा निज्ञान के द्वारा शिक्षण कार्य से जा हमें जानकारी मिलती है, उसे आधार बनायः शिक्षण की स्पयुक्त विधिता निर्माण किया जा सवता है। भाषा विज्ञान की विविद्ध भाखाएँ इस दिशा में प्रयतनाई ल है। इस सर्वेध में यह भी रपष्ट कर देना आवश्यक होगा कि किसी भी धेच मे यदि नई विधि प्रयुक्त की जाती है तो आरंभ में कुछ कठिनाइयों जान्थिन होतो है। परपरावादी शुद्ध भाषा शिक्षक भ पा विज्ञा के उपयोग के स्किन करने में सकीच करते हैं क्योंकि उनके लिए भाषा विज्ञान एक कठित विषय ह और शिक्षक क काय को आवश्यक रूप स दुस्ह बनाता है। अनः वे अपनी पुरानी पद्धति को ही श्रेष्ठ मानग है।

भाषा विज्ञान की कई उपव्यवस्थाएँ और शाहाएं है, जैसे—ऐतिहासिक भाषा विज्ञान Historical linguistics), समकाविव शाम विज्ञान (Comparative linguistics), व्यक्तिर विभाग विज्ञान (comparative linguistics), व्यक्तिर विभाग विज्ञान (contrastive linguistics), अनुप्रयुक्त भाषा विज्ञान (applied linguistics), रामाज भाषा विज्ञान (Sociol linguistics), यानेभाषा निमान (Psycholinguistics) आहि। हमें यह देखना है कि किम प्रकार विज्ञान प्रयोगी है विज्ञान अपयोगीना से अन्य भाषा जिल्ला में इनना योगवान स्वतः ही स्पष्ट हो जाएगा।

यदि हमे किसी भाषा के भव्द के आदि रूप, विकास, व्यूटपित आदि की

जानकारी की भावएएकक पट्टी है तो हमे ऐतिहासिक भाषा विज्ञान की सहायता लेती होगी। हमे यह देखना होगा दि इस जब्द का पूर्व रूप क्या था ? इसके बाद किय प्रकार तथा किन कारणों से उलमे परिवर्तन आ गया। यदि दो शब्दों के पूर्व रूप समान थे धीर उनमे आगे चलकर असमानता आ गई है तो उनके क्या-क्या कारण है ? इसी प्रकार एक ही समय में दो भाषाओं की नुलना करके उनकी स्थिति के बारे मे जानकारी प्राप्त करने के लिए हमें समकालिक तुलनात्मक भाषा विज्ञान के क्षेत्र मे पदार्पण करना होगा । इस प्रकार का अध्ययन हमे भाषा के वर्तमान रूप की सहायता लेकर reconstruction द्वारा उसके प्रानन रूप का पता लगाने मे सहायक होता है, भाषाओं के मध्य सामीप्य स्थापित करने में मदद करता है। व्यतिरेकी भाण विज्ञान का अध्ययन दो भाषाओं के अंतर को स्पष्ट करता है तथा अन्य भाषा शिक्षण में शिक्षण विन्दुओं को निर्धारित करने में सहायक होने के साथ-साथ मातृ भाषा से व्याधात और अन्य प्रकार के व्याधात की ओर सकेत करता है जिनसे कि शिक्षण कार्य सरल व अधिक वैज्ञानिक और उपयोगी इन जाता है। अन्वाद कला में तो इसके उपयोग की महत्ता स्वत. ही न्पष्ट हो जाती है। अनु-प्रयुक्त भाषा तिज्ञान, भाषा विज्ञान की सर्वोत्तम महत्वपूर्ण शाखा है। प्रज्न यह डठता है कि अनुप्रदेशत भाषा विज्ञान क्या है ? इसको जाने विना उसका कार्य क्षेत्र कैसे स्टप्ट हो पकता है ? अनुप्रयुक्त भाषा विज्ञान, "मापा वैज्ञानिक मिद्धान्ती का किसी लक्ष्य विशेष की प्राप्ति के सदर्भ में एक अनुषयोग है। 'इसके द्वारा केवन भारतीय भागाओं पर ही नहीं अतितृ विदेशी भाषाओं पर भी कम समय में अत्य-धिक निष्णता जान्त की जा उठती है। इनकी संस्वाना वर प्रयोग मुख्यत तीन सदर्भों में गिना जाना है--

 दो ज्ञान क्षेत्रों के यश्चि स्था के गंदर्भ में जैसे—भाषा विज्ञान |- मनो विज्ञान = क्यो गणा विज्ञान

#### भाषा विज्ञान + समाज विज्ञान = समाज भाषा विज्ञान

- 2 विधा विशेष के क्षेत्र मे, शैली निज्ञान, कोण विज्ञान और वाक्चिकित्सा विज्ञान ।
  - 3 अन्य भाषा शिक्षण के सदर्भ मे ।

पूरोण एव अमेरिका के बहुत मे क्षेत्रों में भाषा सीखने के लिए प्रायोगिक भाषा विज्ञान/अनुप्रयुक्त भाषा विज्ञान का अत्यधिक प्रयोग किया जाता है।

भाषा का सबध समाज मे है। यदि कहा जाय कि भाषा समाज का दर्पण है तो अर्थ निकलता है कि भाषा से प्रयोक्ता के भाषाई समुदाय, स्तर, क्षेत्र का सकेत मिलता है। प्रत्येक व्यक्ति, प्रयोग की जाने वाली भाषा मे अपने व्यवसाय सबधी जन्दावली (Register), औपचारिक और अनौपचारिक भाषा शैली, भाषाओ के सीमित और असीमित कोड, को जिस तरह व्यक्त करता है उससे यह स्पष्ट हो ही जाता है कि वह किस ममुदाय/ममाज से सर्वाधत है ? इन सब का अध्ययन क्षेत्र समाज भाषा विज्ञान (Socio linguistics) से संबंधित है। इसी प्रकार मनो भाषा विज्ञान (Psycho linguistics) हमे बताता है कि वच्चा किम प्रकार भाषा सीखता है, उसके भाषा सीखने पर बाह्य वातावरण का प्रभाव कैसे पडना है ? किन-किन दशाओ में मनुष्य किस प्रकार के शब्दों का प्रयोग अपनी भाषा में करता है, कव व हाय-भावी द्वारा अपने विचारो का सप्रेषण करता है ? यदि भाषा के शब्दो की खोज नहीं कर पाता है तो वह paralanguage हाव भावो (Gestures) द्वारा अपनी बात श्रोता तक पहुँचाता है, शिश भाषा baby talk या वाल भाषा child language/ nursery language किस प्रकार विकास पाकर पूर्ण या मानक भाषा बनती है आदि-आदि प्रश्न का उत्तर हमें मनो भाषा विज्ञान (Psycho linguistics) के बध्ययन से ही मालूम होता है।

शैंली विज्ञान (Stylistics) से हमे जागरूक बनने में मदद मिलती है। इसके अध्ययन से भाषा के भौंदर्यपरक गुणों का पता लग सकता है और इस प्रकार जो सास्कृतिक मूल्य मिलते हैं उमसे ज्ञानवर्धन होता है [यह बात अलग है कि उससे साहित्य की समालोचना की क्षमता उत्पन्त नहीं होती] शैंली विज्ञान ही 'तुम तो पत्थर हो' बाब्य के नए अर्थ को स्पष्ट करने में सहायक होता है। प्राणि 'पत्थर' (अप्राणि) तो हो नहीं मकता। इसका मतलब 'तुम' (प्राणिवाचक) 'पत्थर' अप्राणि वाचक) होने में कोई अन्य अर्थ है। जो कि शैंनी विज्ञान के अध्ययन से ही संभव है।

भाषा विज्ञान की जाखाएँ, भाषा के तत्वों—'ध्विन', 'रूप', 'अर्थ', और 'वाक्य' के अनुसार हैं जिन्हें क्रमणः 'ध्विन विज्ञान', 'रूप विज्ञान', 'अर्थ विज्ञान' और 'वाक्य विज्ञान' कहते है।

"Without phonetics, any person in the field of general speech is considered illiferate"

भाषा विद् Van Riper के उक्त कथन से ध्विन विज्ञान/स्वन विज्ञान का महत्व स्वत ही स्पष्ट है।

द्वितीय महायुद्ध से पूर्व अन्य भाषा जिक्षण मे प्रत्य ज्याकरण-अनुवाद पद्श्रति (grammar-translation method) का प्रयोग किया जाता था। भाषा अध्य पन का आधार उसका लिखित रूप होता थान कि उच्चिति रूप। भाषा-शिक्षण स तात्पर्य लिखना एवं पढ़ना माना जाना था। द्वितीय महायुद्ध के बीच मेना व गुप्त-चरों को दूमरे देशों मे जाकर वहाँ के दैनिक न्यवहार मे प्रयुक्त भाषा रूपों को बोलने की आवश्यकता ने अन्य भाषा-शिक्षण के परंपरागत दृष्टिकोण मे परिवर्तन ला दिया। इसके साथ ही 20वीं सढ़ी मे भाषा शास्त्रियों ने इम बात पर विशेष बल दिया कि भाषा का अर्थ जसका उच्चरित रूप है न कि लिखित रूप। यहीं कारण था कि भाषा शिक्षण में स्विति-विज्ञान का महत्व बढने लगा।

उच्चारण के महत्व का सकेत, आदिकाल से मलो मे शक्ति होने के विश्वास की धारणा से भी मिलता है। इसमे सदेह नहीं कि इन मन्त्रों का वास्तव मे प्रभाव रहता था और इस प्रभाव का मुख्य कारण उनका सही उच्चारण होना हुआ करता था। यदि उच्चारण मे थोड़ी भी भूल हो जाती थी तो अर्थ का अनर्थ हो जाता था। इस कथन की पुष्टि मे पुराणों का एक उदाहरण देखिए—

पतजिति ने व्याकरण महाभाष्य में एक कथा का उल्लेख करते हुए उच्चारण के महत्व पर प्रकाश डाला है। उनके अनुसार—त्वष्टा ने इन्द्र को मारने वाले पुत्र की कामना से यज्ञ किया। उसमें इन मत्न का उच्चारण थिया

"इन्द्र भनु वर्धस्या"

जन्चारण भेद से इस मल के दो अर्थ निकलते है-

- (1) मेरा पुत्र इन्द्र को मारने वाला बने।
- (ii) मेरे पुत्र को मारने वाला इन्द्र हो।

त्वप्टा ने ब्रुटिवश ऐमा उच्चारण किया जिसका अर्थ वाक्य संख्या (ii) वाला ही निकलता था। इसलिए स्वष्टा का पुत्र कृतरासुर इन्द्र द्वारा मारा गया।

आगे की पिक्तमों में हम भाषा-विज्ञान के ध्विन विज्ञान माखा का अन्य भाषा शिक्षण में विस्तृत उत्लेख करेंगे। इस विज्ञान में, जैमा कि उसके नाम से स्पष्ट है, ध्विनयों का अध्ययन निया जाता है। भाषा के चार कौशलों—सुनना (सुनकर समझना), बोलना, पढना (पढकर समझना) और लिखना, पर अधिनार प्राप्त करने के लिए ध्विन विज्ञान का ज्ञान आवश्यक है। ध्वान विज्ञान में भाषा में प्रयुक्त ध्विनयों के उच्चारण नथा प्रयत्न के अवयवों का वर्णन विशेष रूप से किया जाता है जिससे उस भाषा की ध्विनयों को सीखने सिखाने में मुगमता होती है और

प्रयोग के आधार पर उच्चारण सिखाया जाता है। ध्विन विज्ञान का इस शाखा (उच्चारणिक) के द्याग हैं। हम अन्य माना जिक्षण से उन ध्विनों के उच्चारण सिखा पकते हैं जो ध्विन्या नीखते नाने की भाषा से नहीं है। उदाहरणार्थ, हिंदी की मुझेन्य नायिक्य गाँ ध्वीन कई नामनीय भाषा से नहीं है, अत अन्य भाषा भाषों उन के नी तरह उच्चारण करते है। आण विज्ञान को महायता से ही उन्हें उच्चारण करते हैं। आण विज्ञान को महायता से ही उन्हें उच्चारण करते हैं। आण विज्ञान को महायता से ही उन्हें उच्चारण कराने और प्रयुक्त समझा का उच्चारण विख्ञान से सन्ति। जिन्ती है तो वह निश्चित का से ही दन्य प्रणाह । इन निर्ति-जुननी ध्विन को अपनी भाषा की ध्विन से प्रतिस्थापिक करेगा जो कि नथ्य भाषा की ध्विन के मही उच्चारण करने से बाधक सिद्य होगी। इस स्थिति ये भाषा विज्ञान बनाएगा कि किन प्रकार दोनो ध्विनियों से मुक्त न्यूनतम मुन्य (minamal pairs) बनाकर उनका लगातार उच्चारण अभ्यास करवाया जाए।

ध्वित विज्ञान में ध्वितियों का विश्लेषण/अध्ययन किया जाता है। किसी भाषा विशेष की ध्वितियों का अध्ययन, स्वितिम विज्ञान में किया जाता है। अर्थ भेदक गुण से युक्त ध्वितियों को 'स्वितिम' (phoneme) उन्हों है। वस्तुन स्वितिम में अपना बोई अर्थ नहीं होता, अषितु उनके कारण अर्थ में परिवर्गन हो सकता है। जैसे— 'कल' और 'खल' अब्दों में 'क' और 'खं ध्वितियों के कारण ही शब्द बदल गए है। इमिलए 'क' और 'खं दो अलग-अलग स्वितिम हुए। यह उदाहरण भाषा विशेष (हिंदी) का है। अन्य भाषाओं में ये अलग-अलग स्वितिम हो, ऐसा आवश्यक नहीं है।

ध्वितयों का स्वरूप प्रस्तुत करने में अनुभव और अभ्यास बहुत उपयोगी होते हैं। अनुभव पर आधारित विश्लेषण बहुत कुछ हमारा काम चला सकता है। उच्चा-रण को हम देख भी सकते हैं और सुन भी सकते हैं। ध्वन्यात्मक विवरण के लिए ध्वितयों की सुनमा ही काफी नहीं होता बिल्क अवयों की क्रियाओं को हमें देखना भी पडता है। इस क्रिया की देखने में भी कुछ किनाइयाँ आती है। मुख के अंदर के अवयवों की क्रियाओं को देखना किन है। इसके लिए यहां की महायता लेनी पड़नी है, एक्सरे फोटोग्राफी द्वारा स्वर तिवयों का सवालन देखा जा सकता है। ध्वित के स्पर्श स्थान को तालुगाक में, उनकी दीर्घता, भीतन, प्राणत्व आदि को कायमोंग्राफ द्वारा देखा जा सकना है।

अन्य भाषा शिक्षण में खडेनर (Suprasagmental) ध्वतियो जा अध्ययन भी महत्व रुपता है। ये ध्वति गुण—दीर्घता, सक्रमण, अदुतान, अनुनासिकता और बलामान हैं। ये जी अर्थ भेर करने में सक्षम हैं। इन्हीं गुणो द्वारा हम कल—काल, नदी—न दी, हुन – हत. मैं बाजारों जा रहा हूं। —नै बाजार जा रहा हूं। में अतर कर अर्थ भेद बना नकते है। इस प्रकार स्पष्ट हो गया होगा कि इनके अध्ययन के विना भागा शिक्षण अपूरा हो होगा। चूंकि ये ध्वनि विज्ञान के अध्ययन क्षेत्र में हैं, और ध्वित विज्ञान, भाषा जिज्ञान का ही अग है इमिलए भाषा शिक्षण के लिए भाषा विज्ञान का उपयोगी होना स्वराही मिद्दा हो जाता है।

अन्य प्रापा शिक्षण में रूप विज्ञान (ब्याक्टरण) के अध्ययन की आवश्यकता एव महत्ता भी देखी या समती है। किसी भाषा मे शब्दो क निर्माण की व्यवस्था देखनी ही पड़ती है। उसकी समझे विना अर्थ स्वष्ट होते से कठिनाई उपन्थित होती है। शब्द में किनने रूपिम है ?, वे मुक्त है या आबद्ध ?, क्या आबद्ध रूपिम का भी अर्थ है ?, है. तो उमे कैंदे सीखा जाय ? हिंदी भाषा के शब्द 'घोडे' को लें। यह एक शब्द होते हुए भी दो रूपिमों (1 घोड़ा, 2.-ए) का योग है। यह हम देखते हैं कि 'घोडां शब्द भी है और रूपिम भी। क्यों कि इसका स्वतंत्र अर्थ है। '-ए' शब्द तो नही है परतु रूपिम है। वन्तुन. '-ए' ऐसा रूपिम नही है जो कि स्वतन अर्थ रखता हो परतु यह 'घोडा' णव्द मे प्रयुक्त होकर यहवचन का अर्थ देता है। इस प्रकार '-ए' रूपिम, बद्ध रूपिम कहनाएगा। अत रूपिम विज्ञान के अध्ययन से हम जान पाते हैं कि एक शब्द मे एक या एक से अधिक 'रूपिम' हो सकते है परतु एक 'रूपिम' के लिए उसका 'शब्द' होना आवश्यक नहीं होता । इसी विज्ञान के क्षेत्र में ही रूप स्वनिम विज्ञान (morphophonemics) का अध्ययन किया जाता है। इसके अध्ययन के बिना हम 'बहू' और 'डाकू' जैसे मब्दों के बहुवचन रूप 'बहुओं' और 'डाकूओ' को देखकर नही जान पाएँगे कि कैसे और क्यो दीर्घ स्वरो का ह्रस्वीकरण हो गया। भाषा की प्रकृति मे आदि, मध्य और अत्य प्रत्यय हैं या नहीं ?, इनके आधार पर भव्दों के निर्माण व अर्थ कैसे निश्चिन हो सकते हैं ? कब णव्द', 'पद' और 'पद', 'जब्द' बन जाता है ? आदि की जानकारी भापा विज्ञान के अध्ययन के बिना सभव नहीं हो सकती। हिंदी से रंजक कियाएँ अपना कोशीय अर्थ नही रखनी, जैसे — 'आ जाओ' में 'जाओ' (जाना) का अर्थ नहीं है यह मात 'आ' (आने) के अर्थ को उभारने, उसमे रग भरने का कार्य करती है। यदि हम आहेंदी भाषी को इस प्रकार का अर्थ नहीं समझा पाए तो वह का सम झेता? शायद वह समझेगा कि कहने वाला आने (आ) और जाने (जाओ) के लिए कह रहा हैं। लेकिन दोनो कार्य एक साथ कैंसे समव है ? यह विचार कर वह निश्चित रूप

ह ! लाकन दोना काय एक साथ समय ह ! यह विचार कर वह निःश्वत रूप से कुछ भी नहीं मनझ परएगा और अपना सर पराइ कर बैठ लाएगा । भाषा सबधी इस प्रकार की दुविया वाची स्थिति हर भाषा में मिल सकती है । जिसका समाधान साख भाषा विज्ञान द्वारा ही सभार है और जय तक ये जानकारी नहीं ह गीनक

साल काया विज्ञान क्कारा हा समग्र हुआर जब तक य जानकारा न तक भागा-सिक्षण अधूग ही होगा। अन्य भाषा-शिक्षण में पुरानी पद्धति (अनुवाद पद्धति/व्याकरण पदधित) का प्रयोग आरभ में नहीं करना चाहिए जैसा कि नाइडा ने अपनी पुस्तक 'Learning Foreign Language' ने बताया है— ''दूसरी भाषा सीखते समय अपनी भाषा ओर अन्य भाषा के कोई ध्याल हमारे मन्तिष्क में नहीं होने चाहिए।' [We must start with a clean slate] जब व्यक्ति अन्य भाषा की शब्दावली, सरचना, अर्थ आदि में समानता व अममानता देखकर आश्चर्य चिकत हो जाता है। यह आश्चर्य उसे तभी तक रहना है जब तक वह यह नहीं जान लेता कि उसकी भाषा का सबंध किम भाषा पित्वार से है ? उमकी भाषा किम भाषा के अधिक निकट है ? दो भाषाओं के शब्दों के अर्थ क्यो बदल जाते है ? अर्थ तत्व और मबध तत्व क्या है ? उनका आपसी सबंध क्या है ? क्या वाक्य में शब्दों का स्थान निश्चित होता है ? यदि शब्दों के स्थान बदल दंगे तो अर्थ भी बदल जाएगा। वाक्यों में शब्दों के विकारी रूप क्यों स्थिर रहते है और क्यों बदल जाते हैं ? आदि प्रश्नों का उत्तर के विकारी रूप क्यों स्थिर रहते है और क्यों बदल जाते हैं ? आदि प्रश्नों का उत्तर के विकारी रूप क्यों स्थार रहते है और क्यों बदल जाते हैं ? आदि प्रश्नों का उत्तर के विकारी रूप क्यों दिवान ही दे सकता है जिनके अभाव में भाषा शिक्षण अधूरा होगा।

वाक्य विज्ञान में भी कई ऐसे विदु हैं जिन्हें समझाना अति आवश्यक हो जाता है। वाक्य के कहने का ढंग, उसमें प्रयुक्त किसी शब्द विशेष पर वल देना आदि वाक्य के अर्थ को बदल देना है। वाक्य में व्यवहृत इस अकार की वातों की ओर वाक्य विज्ञान सवेत करता है। जिसके अध्ययन के विना भाषा शिक्षण पूर्ण नहीं हो पाता। में डॉक्टर का इलाज कर रहा हूँ। वाक्य के दो अर्थ निकलते है। (देखिए—'हिंदी के कुछ द्विअर्थक वाक्य शीर्षक में) इस अस्पष्टता को समाप्त करने के किए होने उसी वाक्य को इस प्रकार बोलना चाहिए—'मैं डॉक्टर से इलाज करवा रहा हूं।' तब अस्पप्टता समाप्त हो जाएगी। अब प्रश्न यह उठना है कि कब दि्वअर्थक वाक्य होता है कि हम उसे दूसरे ढंग से कहे ताकि द्विअर्थकता कम या समाप्त हो सके, इसके लिए वाक्य विज्ञान ही सहायता कर सकता है तभी हम भाषा शिक्षण के मूल लक्ष्यों की प्राप्ति कर पाएँगे। चूंकि वाक्य विज्ञान भाषा विज्ञान की एक शाखा है अत. भाषा विज्ञान का अन्य भाषा शिक्षण में उपयोगी होना स्वतः सिद्ध हो जाता है।

अन्य भाषा शिक्षण में भाषा विज्ञान की महत्वपूर्ण शाखा है 'अर्थ विज्ञान'। जब हम सप्रेषण के लिए ही भाषा का प्रयोग करना चाहते है, यदि वह सप्रेषण न हो सके नो भाषा प्रयोग का क्या मतनव ? स्पने मस्तिष्क में उत्पन्न विचार/अर्थ को दूसरो तक पहुँचाना ही भाषा प्रयोग का उद्देश्य हैं। अतः अर्थ का स्पष्ट होना भाषा सप्रेषण के लिए अनिवार्य गर्त है।

अर्थ विज्ञान मे अर्थ विस्तार, अर्थ परिवर्तन, अर्थ संकोच के कारण भाषा में अर्थ भेद उत्पन्न होता है किसी शब्द के अर्थ को विलोमार्थक समानार्थक सब्दों द्वारा ा समझाया जा सकता है। रूपगत समान और अर्थगत भिन्नता वाले भव्दों के र्थ कैसे अलग-अलग समझे जाएँ? वाक्यों में उनके प्रयोग में कौन-मा शब्द रखा जाय? कोई भव्द 'एक्रोनीम' है या नहीं? 'तितली' के सादृश्य में 'नितला' शब्द क्या उचित होगा? वृत्तपरकता (सर्व यूलरिटी) कैसे समाप्त हो? मबध समूह/सह सबध (कोलोकेशन) को जाने विना क्या 'जलोदर' शब्द का अर्थ स्पष्ट है?, 'मर जाना' 'देहान्त' होना के अर्थों में क्यों और क्या अंतर है? क्या denotation, connotation और range of application के ज्ञान के विना अर्थ निश्चित किया जा सकता है? taboo jargon, slang, vulgar शब्दों को जाने विना सीखी गई भाषा पूर्ण भाषा है? आदि-आदि ऐसे प्रश्न है जिनका उत्तर नकारात्मक है। इन सभी प्रश्नों के उत्तर अर्थ विज्ञान देता है। अर्थ विज्ञान, भाषा विज्ञान की आवश्यकता नहीं है।

भापा शिक्षण में शिक्षक पूरे दिन में मान कम समय तक ही शिक्षण कार्य करा मक्ता है शेप समय गिक्षार्थी को स्वाध्याय करना पड़ना है। भाषा पढ़ने, समझने में कोश का महत्वपूर्ण स्थान है। यदि कभी किमी शब्द का अर्थ समझना हो तो हमें कोश की शरण में जाना होता है। कोश को देखना भी एक कला है। अन्य भाषा भाषी जब हिंदी का कोश देखते हैं तो उन्हें जिस प्रकार से ज्ञान वर्धक सबधी लाभ प्राप्त होता है तब वे कोश के महत्व को स्वत. ही समझ जाते है।

कोश में शब्द विशेष कहाँ और कैसे देखने है?, शब्द के रूपों में कौन से रूप मिलेंगे और कौन से नहीं जैसे—'ज्ञान' शब्द कहाँ किस क्रम में होगा, 'तक्र' शब्द कहाँ होना चाहिए ?, 'ऋषि' शब्द का स्थान क्या होगा ?, 'आब' शब्द 'हिंदी कोश' मैं ढूँढना क्या सार्थंक होना ? 'नो दो ग्यारहं की प्रविष्टि होगी कि नहीं ? किसी शब्द का उच्चारण वास्तव में क्या होगा इसे कहाँ देखना चाहिए ? एक ही शब्द कोश में एक शब्द के कई अर्थों में क्यों प्रथम अर्थ हो उपयुक्त होता है ? 'लेबुल' से क्या अर्थ निकल सकता है ?, विशेषक चिह्नों के प्रयोग का क्या कारण है ? किसी शब्द का मूल रूप कौन सा था ? उसे किस प्रकार के कोश में ढूँढा जा सकता है ? शब्दों की व्याकरणिक सूचना कहाँ मिल सकती है ? क्या 'छाना' का म्वीलिंग 'छाती' और 'घडी' का पुल्लिंग 'घडा' सभव है ?, 'तेता' के सादृश्य में यदि कोई व्यक्ति 'नेती' शब्द प्रयोग करना है तो इसके उचित होने का प्रमाण कहाँ मिल सकता है ?, 'यह' के अन्य रूप 'इस , 'इन', 'इन्हें' क्या कोश में ढूँढे जा सकते है !

'लड़िकयां', 'लड़के' 'लड़को', 'लड़िकयो' रूप कोश में क्यों नहीं मिलते/होते ? भातृ भाषा भाषी (हिंदीतर) यदि अपनी भाषा का 'हिंदी' शब्दावली से सबध देखन चाहें तो किस प्रकार का कोश उपयुक्त होना ? 'विश्वकोश/झान कोश', 'शिक्षार्थ कोश' 'भाषिक कोश' या 'सामान्य कोश' भाषा शिक्षार्थी की किन-किन आवश्यक- ताओं की पूर्ति कर सकेंगा? आदि इसी प्रकार के कई अन्य प्रश्न है जिनका उत्तर कोग विज्ञान अध्ययन ही द्वारा सभद है। इसके अध्ययन विना भाषा कौशलो भाषा सप्रेषण पर अधिकार पाना सभव नहीं होता।

अहिंदी भाषा भाषी 'हिंदी कोण' या अपनी मातृभाषा ना कोण वनाना चाहे को उमे क्या करना होगा? उसे समझना होगा कि पुरानत उन्द रखने चाहिए या नहीं, अन्य भाषाओं की आदात शब्दावली कितनी हानी चाहिए, 'कतरन' (clipping), 'अदतरण' (excerp), 'अभिलेख' (inscription), पाण्डुन्पि' (manuscript), 'प्रविष्टि लेखागार' (scriptorium) आदि का क्या महत्व है ? इस सभी प्रश्नों के उत्तर कोश कला विज्ञान द्वारा ही प्राप्त किए जा नकते हैं जो कि भाषा विज्ञान के अध्ययन के विना पूर्ण नहीं हो सका। भाषा विज्ञान उक्त सभी प्रश्नों के उत्तर देने ने सक्षम है इसी से अन्य भाषा शिक्षण में इमकी उपयोगिता स्पष्ट हो जाती है।

आवण्यकता आविष्कारों की जननी है। समय की माँग और आवण्यकताओं को देखते हुए भाषाविदों ने नए-नए अनुसधान कार्य किए जिससे भाषाओं की दुब्ह से दुब्ह सरचनाओं में निहित अर्थों तक पहुँचा जा सका है। आज हमें भाषा विश्लेषण के नए-नए साँचे उपलब्ध हो सके हैं जिनकी सहायता से हम भाषा की स्पष्टता, गहन स्तर, गूढ़ अर्थों तक पहुँचने में सफल हो सकते हैं। भाषा सीखने और सिखाने में इन भाषा विश्लेषण सिद्धान्तों के नए साँचों (models) का अपना महत्व है। जो कि हमें भाषा सीखने में सहायक होते है।

परंपरागत व्याकरण अब हमारे कई प्रश्नो के उत्तर नहीं दे पा रहे हैं। पाणिनी, कामता प्रसाद गुरु, ब्लूमफील्ड, हाकेट, हैरिस, हिल, नाइडा, सस्यूर, बोआज समीर, पर्य, पाइक, फाइज आदि विद्वानों के ऋण से भाषा विज्ञान मुक्त नहीं हो सकेगा, परतु नई-नई विश्लेश्वण पद्धितयों ने हमें अन्य भाषाविदों की ओर देखने पर विवश कर दिया है।

'कच्चे आम और अमरूद' में 'आम और अमरूद दोनो ही कच्चे' हैं या 'केवल आम कच्चे हैं और अमरूद नहीं।' के दोनों अर्थों में में वास्तविक अर्थ भाषािद् सी॰ सी॰ फाइज के निकटस्थ अवयव (Immediate Constitute या I. C. analysis) विश्लेषण द्वारा सभव है। K. L. Pike के बंधिम व्याकरण (Tagmemics) द्वारा हम 'प्रकार्यें और 'तद्व्यजक' के सह सवध 'टैंग्मीम' के नाध्यम में भाषा विश्लेषण कर सकते हैं। पाइक ने ही अपने इस मॉडल द्वारा लूग्बेंक', स्क्रिप' और 'मल्टी-पिल नेस्टिग' की सकल्पना प्रस्तुत कर भाषा विश्लेषण द्वारा अन्य भाषा शिक्षण

को सरल बनाया।

भाषा विश्लेषण से नया अध्याय बारभ करने वालो से से सबसे प्रसिद्धि यदि मिली है तो वह भाषाविद् है- चामस्की। चामस्की ने भाषा विज्ञान के क्षेत्र में रूपातरण व्याकरण (Transformation grammar) वे साध्यम में ही भाषा अस्पादता की मरल व स्पष्ट हम हे समझाने में मदद की। उन्हीं के हपातरण त्याकरण ने दनाया कि-

'रास की तस्दीर' बाबय के तीन अर्थ

- (1) राम द्यारा यनाई गईनम्बीर,
- (11) राम के स्टब्स की तम्बीर, और
- (111) राम के स्वामित्व की तस्वीर कैसे सभव है ? इसी प्रकार-

'सिपाही ने बीडले हुए चीर को पकडा।

वाक्य मे दोनी अर्थ कॅमे सभव है ?

- ि मिपाही ने दौडकर चोर को यकडा। या जो चोर दौड रहा था उसे सिपाही ने पवड़ा।

हर भाषा में उक्त प्रकार की द्विअर्थकता/बहअर्थवता वास्तव मे भाषा के वास्तविक अर्थ तक पहुँचाने में बाधा उपस्थित करती है जिससे भाषा अधिगम/ शिक्षण कार्य और कठिन हो जाता है। चामस्की के उनत साँची ने इस प्रकार की कठिनाई दूर करने में काफी सीमा तक सहायता की है।

कहा जाता है कि कोई भी पहुँच (approach) पूर्ण नहीं होती। यही बात भाषा विश्लेषण के उक्त मॉडल के सवध में भी रही।

बतः आगे चलकर भाषाबिद् फिल्मोर ने 'कारक व्याकरण' (Case grammar) नामक नया शांचा प्रस्तृत निया । वास्तव मे इसमे कोई नई चीज नहीं है अपितु यह 'रूपातरण व्याकरण' का ही सभोधिन सिद्धांत है। इसमें फिल्मोर ने वे कमियाँ दूर कि का प्रयास किया जो चामस्की के 'रूपातरण व्याकरण' से रह गई थी।

इनके अलावा अन्य भाषा शिक्षण में सहायक भाषा विश्लेषण के साँची में सिंहनी लैंब का 'स्नरपरम व्याकरण' (Stratificational grammar), एम् ए० के हैलिडे का 'व्यवस्थापरक व्यावरण' (Systemic grammar) और येल्मस्लव का 'भाषिम विज्ञान' (Glossematics) ऐसे साँचे है जो भाण विश्लेपण में अपनी-अपनी सीमाओं के साथ उपयोगी है। वहना उन्चित न होगा कि इन सभी के बाद भी हमे संरचनात्मक वैयाकरणो (structural grammarians) को नही भूलना चाहिए।

इस प्रकार हमने देखा कि अन्य भाषा शिक्षण में किस प्रकार से विविध ह्याकरण/सिंचे सहायक है। भाषा विज्ञान के अध्ययन के विना उन्हें जानना, मात एक कल्पना ही होगी। पाठकगण स्वय ही बताएँ क्या भाषा विज्ञान के बिना भाषा शिक्षण, सफल भाषा शिक्षण होगा ? विशेष-र अन्य भाषा शिक्षण के सदर्भ मे।

निष्कर्ष के रूप मे हम कह सकते है कि भाषा विज्ञान-

- (1) अन्य भाषा शिक्षण मे अध्येय/नक्ष्य भाषा के विभिन्न निर्णायक तत्वों नथा उसकी मरचना का पूरा ज्ञान भाषा वैज्ञानिक विश्लेषण देता है।
- (2) लक्ष्य भाषा और मानृ भाषा के सम-विषम तत्वों के स्पष्टीकरण के द्वारा द्विभाषी समस्या का समाधान दूढने में भाषा विज्ञान सहायक होता है।
- (3) भग्पा सीखने वालों की भाषाई उपलब्धियों का मूल्याकन व मापन करता है।
- (4) भाषा शिक्षण मे पाठ्य सामग्री तैयार करने, प्रस्तुत करने नथा प्रस्तुन करने के माध्यम की निश्चित करने आदि का काम भाषा विज्ञान द्वारा हुन होता है।

भाषा विशान की विभिन्न शाखाएँ दो भाषाओं के विभिन्न तत्वो का विश्लेषण प्रस्तुन करती हैं जो भाषा कौशलों के अभ्यास में सहायक बनती हैं। इसके विना भाषा जिक्षण का प्रयास वैसा ही होगा जैसा कि किसी रोग को समझे विना उसका उपचार आरभ कर देना।

इन सभी कारणों से भारत के प्राचीन मनीपियों ने भाषा शिक्षण में भाषा विज्ञान के महत्व की विशेष स्थान दिया। भारत जैसे विशाल और बहुभाषामय देश में भाषाओं के शिक्षण को विशेषकर राजभाषा के रूप में हिंदी शिक्षण की जो समस्याएँ अनुभव की जा रही है उनका वैज्ञानिक समाधान भाषा-विज्ञान पर काछारित भाषा शिक्षण विधि से ही हो सकेगा।

## 3. संरचनात्मक भावा विज्ञान (Structural Linguistics) का अथं

भाषा की सरचना का अध्ययन ही Structural Study है और पद्धति विशेष से किया गया अध्ययन (भाषा वैज्ञानिक) ही संरचनात्मक भाषा विज्ञान का किव हो जाता है। गिलीमिन ने अपनी पुम्तक 'An introduction to descritive linguistics' की भूमिका में लिखा है "......descriptive linguistics, The discipline which studies languages in terms of their internal structures' वे आमे (अभ्याय-1) में लिखते हैं —"What then is this



"मरचनात्मक भाषा विज्ञान नाम अपने विस्तृततम अर्थ मे सभी प्रकार के भाषा विश्लेषण को अपने मे समाहित कर सकता है। इस प्रकार आधुनिक भाषा विज्ञान पूरा का पूरा संरचनात्मक भाषा विज्ञान कहा जा सकता है—वस्तुत भाषा का कोई भी विश्लेषण भला अकरचनात्मक कैंमे हो सकता है? इस विस्तृततम अर्थ की दृष्टि से अधुनिक भाषा विज्ञान मे जो-जो नाम सप्रदाय, सांचे (मांडल) उल्लेख्य है, उनमे यूरोपीय तो, लिए गए है। जहाँ तक अमेरिका का प्रज्ञ है चामस्की को प्राय तत्चनावादी नहीं, अध्यतु ख्यानरण प्रजननवादी कहा तथा जाना जाता है, अत उन्हें अलग किया जा रहा है। कारकीय व्याकरण भी उन्ही का विकास है अतः उसे भी अलग रखा गया है। शेष अमेरिकी भाषाभित्रयों मे यो तो पाइक (बिध्य विज्ञान) तथा लैंब (स्तरपरक व्याकरण) भी अमेरिकी सरचना-वादियों से बाहर नहीं कहे जा सकते, कितु उन्की पद्धति पूर्णन उसी रूप में सरचनावादी नहीं है, जैंने हॉकिट, हैरिस आदि ब्लूमफील्डीय परपरा के भाषा-शास्त्रियों की है।"

आगे उन्होंने सरचनात्मक शब्द के प्रयोग की भाषा विज्ञान जगत मे अनेक-रूपता का सकेत किया है जिसे सक्षेप में यहाँ दिया जा रहा है—

किसी भी भाषा की सरचना पर किसी भी रूप मे किया गया कोई भी कार्य मूलतः संरचनात्मक भाषा विज्ञान का काम है अर्थात् सभी भाषाविद् एक प्रकार से सरचनावादी हैं। इतालवी भाषाविद् लेप्णी ने अपनी पुस्तक 'A Survey of Structural Linguistics' मे सस्यूर, येल्यम्लव, बोआज, सणीर, ब्लूमफील्ड फर्य, पाइक, लैंब, हैलिडे, चामस्की को सरचनावादी ही कहा है।

दूसरी तरफ पामर आदि कुछ लोग इसे सीमित अर्थ में लेते हैं। उनके अनुसार सरचानात्मक भाषा विज्ञान की जड़े ब्लूमफील्ड में हैं जिसका वास्तविक रूप हानेट, फाइज, नाइडा हैरिस, हिल, अनुयायिओं में मिलता है। ये दोनों मत अपनी-अपनी जगह पर ठीक है क्योंकि सभी विश्लेषण सरचनाओं का ही होता है, परतु समय के साथ भाषा विश्लेषण के विभिन्न माँचों का विकास हुआ तब संरचनात्मक भाषा विज्ञान का एक सीमित अर्थ में भी प्रयोग होने लगा है। यह सीमित अर्थ है ब्लूम-फील्ड के अनुयायियों का भाषा विज्ञान । सरचना शब्द का भाषा विज्ञान के क्षेत्र में सबसे ज्यादा प्रयोग इन्हीं लोगों ने किया इसलिए इन्हें सरचनावादी कहा गया है।

इन दोनो विस्तृत व सीमित अर्थो के वीच एक अन्य अर्थ है। इस अर्थ मे सरचनात्मक भाषा विज्ञान के मोटे रूप से दो रूप माने जाते है—(!) अमेरिकी (2) मुरोपीय।

एक मनानुसार अमेरिकी सरचनात्मक भाषा विज्ञान, ध्विन रूप, वाक्य के स्तर पर भाषा की सरचना का अलग-अलग अध्ययन करता है तथा तीनो को प्रायः अलग-अलग रखना है तथा तीनो को प्रायः अलग-अलग रखना है तो पूरोपीय भाषा विज्ञान इन स्तरों को एक-दूसरे से सुसबद्ध करके भाषा का एक समग्र चित्र लाने का प्रयास करता है। इसमें फर्थ, हैलिडे, कीपेनहैंगेन सप्रदाय, प्राग सप्रदाय आदि है।

अमरीकी सरचनावादी भाषा विज्ञान मुख्यतः 'वितरण' पर आधारित (based on distribution) है तो दूरोपीय सरचनात्मक भाषा विज्ञान मुख्यत 'प्रकार्य 'पर आधारित (based on function) है। प्रथम को 'वितरणवादी' और दूसरे को 'प्रकार्यवादी' कहा जा सकता है।

# 4 अतर भाषा (Inter Language) और उसकी विशेषताएँ

अन्य भाषा शिक्षण में सक्रातिपरक भाषा (transitional language) की कल्पना कई विद्वानी ने की है। पिट कार्डर ने अपने लेख Idio-syncratic Dialects and Error Analysis (IRAL 9 2, 1971, 147-59) में इसे वैयन्तिक बोली और सेलिकर ने 'अंतर भाषा' (Inter-language) कहा है।

इसके सबध में डॉ॰ रजीन्द्रनाथ श्रीवास्तव ने अपनी पुन्तक 'भाषा शिक्षण' में स्पष्ट करते हुए कहा है कि—

"जब व्यक्ति किसी दूसरी भाषा सीखने की ओर प्रवृत्त होता है तब वह लक्ष्य भाषा (T. L) का अव्यक्त व्याकरण उसी प्रकार सीखता है जिस प्रकार वह अधिगम प्रक्रिया द्वारा मातृभाषा का। पर अन्य भाषा के अव्यक्त व्याकरण और मातृभाषा के अव्यक्त व्याकरण के सीखने की प्रक्रिया एक होने पर भी उनमे एक प्रमुख अनर होता है। जिस लक्ष्य भाषा को व्यक्ति सीखना है और अपने व्यवहार में माधना है उसे पूर्ण रूप में वह हमेणा नहीं सीख पाता। इसका एक कारण यह है कि जिन विविध क्षेत्रों में और जिस सार्थकता के साथ वह मातृभाषा का प्रयोग दैनिक जीवन में करना है, उस विविधना और सार्थकता के साथ वह लक्ष्य भाषा का नहीं करता, दूसरा 'अनिसामान्यीकरण' के कारण जिन नियभों का प्रयोग वह पलत सदर्भों में करना है वे अत्यंन गीध 'विशेषीकरण प्रक्रिया' द्वारा न पुधार लिए खाने के कारण जर्ड भून और स्थिर' (fasilized) हो जाते है। इसलिए विद्वानों ने अन्य भाषा भीखने की प्रक्रिया के सदर्भ में सक्रातिपरक भाषा (transitional language) की सकर्यना की है।' इसकी विशेषताएँ इस प्रकार है—

- 1. अतरभाषा भी एक भाषा विशेष या बोली है क्यों कि यह 'नियमो की व्यवस्था' से परिचालित होतो है भने ही ये नियम न तो पूर्णत स्रोत भाषा के होते है और न लक्ष्य भाषा के।
- अतर भाणा वह विशेष भाणा होती है जिसके नियम लक्ष्य व स्रोत दोनो भाषाओं के नियमों से जुड़े होते है परतु इम्के सभी नियम दोनों भाषाओं पर आधारित नहीं होते।
- 3 अंतर भाषा अस्थिर और पिर्वितित होती रहती है। कभी-कभी कुछ नियम दृढ हो जाते है।
- 4. शिक्षार्थी जब अन्य भाषा सीखने मे सृटियाँ करता है तब ये तृटियाँ वस्तुत अतर भाषा की ही होती है।
- 5. अतर भाषा मानसिक दृष्टि से यथार्थ भाषा होती है। इसलिए अगर वाद्धिक न्तर पर यदि उसे कोई नियम (लक्ष्य भाषा का) बता भी दिया जाय जिस्के न जानने से वह बृटि करता हो तब भी आदतवश वह अतर भाषा के नियमानुसार भाषा व्यवहार करेगा।

सुटि विश्लेषण (Error Analysis) में जिसे सुटि कहा गया है वही अतर-भाषा के व्याकरण से संबंधित होती है। अत वे ही प्रयोग सुटिपूर्ण कहे जा सकते है, जो एक तरफ 'अतर-भाषा' के प्रयोग क्षेत्र के भीतर आते हैं और दूमरी तरफ जिनका प्रयोग लक्ष्य भाषा की मानक व्यवस्था से च्युत हो। परतु अन्य भाषा के व्यवहार में अन्य प्रकार के भी अमुद्ध प्रयोग देखने को मिलते हैं। ये अन्य प्रकार के अमुद्ध प्रयोग वे है जिन्हें दोप व गलतियाँ (Lapses, mistakes) कहा गया है। जो क्रमण व्यवहार और अज्ञान सर्वाभत होती है।

#### 5 हिंही में लिग व्यवस्था

अधिक सुना और बोला जाय। अहिंदी क्षेत्रों का दौरा करने से मालूम होगा कि वहाँ के हिंदी अध्यापक भो हिंदी में नहीं दोलते। यदि उन्हें हिंदी में दक्षता प्राप्त करनी हो तो सदसे सन्ल नर्नाका है हिंदी का अधिक में अधिक प्रयोग करना। यदि प्रयोग में बुटियों के बाल्य सुनने वाले हुँसते हैं तो उस पर विचार न कर इस वात का विक्रेप ध्यान रखना चाहए कि इस प्रकार की बुटि अगली वार न हो।

किसी भी भाषा को सीखने के लिए यह आवश्यक है कि उसे अधिक से

अहिंदी भाषी जब हिंदी सीखरे/बोलते हैं तो उनके सामने कई समस्याएँ आती है। तिग की समस्या उनमें से एक है। यह समस्या वास्तव में हिंदी भाषा की प्रकृति के कारण ही है इसी के आधार पर हमें इस भाषा में कई नियम और कई अपवाद मिलते हैं। शायद यही कारण है कि हिंदी के लिंग सबंधी नियमों को याद रखना अति कठिन हो जाता है। यह कठिनाई इम भाषा के अधिकाधिक प्रयोग से स्वत: ही दूर हो सकती है। इससे यह नहीं समझ लेना चाहिए कि लिंग सबंधी नियमों का कोई महत्व ही नहीं है।

निंग संबंधी प्रयोग के नमूने कभी-कभी मनीरंजन का साधन भी हो जाते हैं। अहिंदी भाषी अपने सामान्य ज्ञान से जानते हैं कि अकारांत पुल्लिग शब्दों को ईकारात करने से स्वीलिंग हो जाते हैं। यह तब हास्यरपद हो जाता है जब वे 'छाता' का स्वीलिंग छाती' जौर 'घड़ी' को 'घडा' का स्वीलिंग बनाते हैं जो कि नुद्धिपूर्ण हैं। 'सीता', 'रमा', 'उमा' अब्द आकारात होते हुए भी स्वीलिंग है जबकि 'पानी', 'घी' और 'हाधी' ईकारात होते हुए भी पुल्लिंग है।

जैसा कि ऊपर बता चुकं है कि हिंदी की प्रकृति ही ऐमी है जिसमे इस प्रकार की बुटियां बहुत होती है। 'मूंछ', 'दाईं। का संबध स्त्रियों से न होने पर भी दोनों गव्द स्त्रि'लिंग हे और 'रमनो', 'थनो, 'पेटीकोट', 'वताउज' का सबध पुष्पों/ पुल्लिंग प्राणियों से न होने पर ये शब्द पुल्लिंग है। 'लूप' परिवार नियोजन का साविष्कार किया हुआ शब्द है जिसका सबध स्त्री से होते हुए भी पुल्लिंग है। 'दूर' नवैंग माने जाते हैं। इसके समर्थन मे यदि आप कहें कि 'दही' स्त्रीलिंग व पुल्लिंग दोनों माने जाते हैं। इसके समर्थन मे यदि आप कहें कि 'दही', 'दूध' और 'दही' के योग से बनता है/वनती है तो क्या यह तर्क मान्य होगा? इस प्रकार की दिवध वाली स्थिति हिंदी भाषी भी स्वय निश्चित नहीं कर पाते कि क्या करना चाहिए? किर अहिंदीभाषियों को तो बहुत कठिनाइयों का सामना करना अस्वाभाविक नहीं है।

हिंदी की लिंग सबधी ऐसी स्थित की देखते हुए यहाँ एक मनोरजक घटना का वर्णन करना अनुचित्र न होगा—

एक बार एक मित्र ने ऑहरी भाषी मित्र से 'तोते' की ओर इगारा करकें पूछा—यह 'तोता' है या 'तोतीं' [मादा तोता] कुछ देर विचार करने के बाद ऑहदी भाषी मित्र ने कहा हिंदी में लिंग की तो समस्या है ही, अतः हम इसके [तोते/तोती] पास पानी रखते है, यदि यह 'पीता' है तो 'तोता' होगा और यदि यह 'पीती' है तो 'तोतीं (मादा तोता) होगी।

हिंदी में इस प्रकार की लिंग संबधी कठिनाइयों के बाद भी कुछ नियम यहा पर दिए जा रहे है जिनको ध्यान में रखने से हिंदी में लिंग समस्या सबधी कठि-नाइयाँ नाफी हद तक दूर हो सकती हैं।

हिंदी में लिंग विधान दो आधारो पर किया गया है :---

(i) प्राकृतिक (2) व्याकरणिक

#### (1) प्राकृतिक

प्राणियो मे पुरुपवर्गवाची प्राणियों के नाम पुल्लिग—लड़का, घोड़ा, वदर और स्वीवर्गवाची प्राणियो के नाम स्वीलिंग—लडकी, घोड़ी आदि माने जाते है।

#### (2) व्याकरणिक

अप्राणियों में लिंग प्राय रूढि/प्रयोग के आधार पर निश्चित होता है। जैसे पदन, हवा, पानी आदि शब्दों में 'पवन' और 'हवा' स्त्री लिंग और 'पानी' पुल्लिंग हैं।

यहाँ देखा जा सकता है कि अकारात, आकारात एव ईकारांत का कोई विचार लिंग का आधार नहीं है। लेकिन कभी-कभी आकारात और ईकारात के आधार पर पुल्लिंग व स्त्रीलिंग का निर्णय होता है, जैसे .—

रस्सा--रस्सी

डोरा---डोरी

लेकिन ईकारान स्त्रीलिंग शब्दों को आकारात करने से पुल्लिंग बनाने या आकारांत पुल्लिंग ईकारात स्त्रीलिंग बनाने का प्रयास करना उचित नहीं होता जैसे—

'लकड़ी' और 'चिमनी' स्त्रीलिंग शब्दों के 'लकड़ा' और 'चिमना' पुल्लिंग शब्द नहीं बनते इसी प्रकार 'छाता' पुल्लिंग शब्द का 'छाती' स्त्रीलिंग नहीं बनता। इस प्रकार अन्य भी कई ऐसे शब्द ह जिनमें यह नियम लागू नहीं होता अतः आव-श्यकता इस बात की है कि हम यह न भूले कि सीता, रमा, लकड़ी, चिमनी आदि स्त्रीलिंग और मूंछ, दाढी आदि पुल्लिंग शब्द है। इस प्रकार के कई शब्द है जिनकी एक लंबी सूची बन मकती है और इन सूची के शब्दों पर कोई नियम लागू नहीं हो सकता। अतः प्रयोग के आधार पर हो उनका लिंग निर्धारण होता है।

#### कुछ नियम -

- (1) पुरुष व स्त्रीवर्गवाची संज्ञाएँ पुल्लिंग है। यह लिंग निर्धारण प्राकृतिक है।
- (ii) लोग, सतान, बच्चा आदि शब्दों से दोनों लिगों का बोध होता है।
- (111) पशु, पक्षी, कीडे आदि जातियो का वोध कराती है। वे या तो स्त्री-लिंग है या पुल्लिंग। जैसे :—
  - (अ) खटमल, मच्छर, कीडा, केंचुआ, पक्षी, उल्लू, तोता, भालू आदि-आदि पुल्तिम ।
  - (व) मछनी, चिड्या. तिनली, मनखी, चील-स्तीलिंग।

ज्वत वर्ग के शब्दों के पुल्लिंग व स्त्रीलिंग बनाने के लिए क्रनश नर व मादा शब्दों को जोड़ देते हैं, जैसे —

नर खटमल — पुल्लिग साटा खटमल — स्वीलिग नर तिननी—पुल्लिग भादा नितनी—न्दीलिग

(1V) समूहवाची जब्दों का तिम प्रयोग के अधार पर होता है, जैसे — पियार, दन, अड, समूह और कुट्व—पुल्लिंग। मडली, समा, प्रजा, टोनी, भीड सेना और फीज—स्वीनिंग।

नीचे कुछ जब्द वर्ग दिए जा रहे है। इनमे अलग-अलग प्रत्यय जोड़कर स्त्रीलिंग बनाया जा सकता है:—

Sep.

लड़का—लडकी, वेटा—वेटी, घोडा—घोडी, वकरा—वकरी, दादा—दादी, मामा—मामी, मौसा—मौमी आदि

-इया

⊭র্বল

बुड्ढा--बुढिया, कुत्ता-कुतिया, चूहा-- चुहिया, वेटा-- बिटिया, आदि

चमार—चमारिन, सुनार—सुनारिन, लुहार—लुहारिन, धोबी—घोविन, नाग—नागिन, साँप—साँपिन, बाध—बाधिन

-नी

शेर-शेरनी, ऊँट-ऊँटनी, मीर-मीरनी

कुछ गव्द पुल्लिंग से स्त्रीलिंग वनने के बाद विल्कुल भिन्न हो जाने हैं:—
पिता—माता, फूका— बुआ, बैल—गाय, पुरुप—स्त्री, मर्दे—औरत आदि।
इस प्रकार बहुत वडी सख्या मे और भी भव्द हैं जिन्हें यहाँ देना उचित नहीं
लगना। अहिंदीभाषी उक्त दिए गए नियमों के अलावा प्रयोग से लिंग प्रयोग में
दक्षना प्राप्त कर सकते हैं। साथ ही साथ लेखक की अन्य पुस्तक\* में कुछ पुल्लिंग व
स्त्रीलिंग भव्दों के कई वर्ग दिए गए हैं। उन्हें देखा जा सकता है।

#### 6 परसर्ग और उनके अर्थगत प्रयोग

अब तक के अध्ययन में आप जान चुके होंगे कि परसर्ग को कुछ लोग कारक चिह्न, विभन्ति या कारक विभक्ति भी कहते हैं। कुछ विद्वान संवध एवं सबोधन को कारक नहीं मानते। (फ्रिया से अन्वय न होने के कारण) उनके अनुसार शेष छ कारक ही माने जाने चाहिए।

कारक

कारक चिह्न (परसर्ग)

1. कर्ता

ने, ०

2. कर्म

को,०

<sup>\*</sup>माया जिज्ञान और हिंदी संरचना—गृष्ठ स॰ 32

 3. करण
 मे, के द्वारा

 4. सप्रदान
 को. थे लिए

 5 अपादान
 में

 \*6. संबंध
 दार, की, के

 7. अधिकरण
 में, एर

 \*8. सबोधन
 है, ए, अरे।

#### (1) कर्ता कारक

कर्ता कारक के दो चिह्न (परमर्ग) ० ने है। बाक्य में जब कर्ता के साथ परसर्ग नहीं लगता तब क्रिया का लिंग, बचन और पुरुष कर्ता के लिंग, बचन और पुरुष के अनुसार परिवर्तित होते है।

जैसे— राम रोटी खाता है।
सीता रोटी खाता है।
लड़के रोटी खाते है।
लड़कियाँ रोटी खाती हैं।
हम रोटी खाते हैं।

इन वाक्यों से स्पष्ट है कि क्रियाएँ (रेखाकित) कर्ता के लिंग, वचन और पुरुष के अनुसार परिवर्तित हो रही हैं।

जब वाक्य में कर्ता के साथ परसर्ग लगता है तो किया का लिंग, वचन और पुरुष, वाक्य के कर्ता के अनुसार न वदलकर कर्म के अनुसार वदलता है।

जैसे— राम ने रोटी खाई।
सीता ने फल खाया।
मैंने केले खाए।
तुमने रोटियाँ खाई।

हिंदी में 'ने' के इस प्रकार के प्रयोग के कारण अहिंदी भाषियों को कठिनाई होती है। हिंदो में 'ने' के प्रयोग के प्रति नावधानी एखने ने, प्रयोग की कठिनाइयाँ काफी सीमा तक दूर हो सकती है। अब हम देखेंगे कि वाक्य में कर्ता के साथ कहाँ 'ने' का प्रयोग होता है और कहाँ नहीं।

## हिदीं में 'ने' का प्रयोग कहाँ होता है ?

वाक्य में कर्ता के साथ 'ने' का प्रयोग तभी होता है जवकि-

(1) किया, सकर्मक तथा भूतकार [अपूर्णभूत को छोडकर] के कर्तृवाच्य में रो। जैसे — सामान्यभूत — मोहन ने खाना खाया ।

थासन्नभूत — मोहन ने खाना खाया है ।

संदिद्धभून — मोहन ने खाना खाया होगा ।

पूर्णभूत — मोहन ने खाना खाया था ।

हेत्हेन्मदभून — राम ने खाना खाया होता तो ठीक होता ।

लेकिन अपूर्णभूत--'सीता गाना गा रही थी' में 'ने' का प्रयोग नही होता ।

(2) जब संयुक्त किया के दोनों खड सकर्मक हो नी अपूर्णभूत की छोडकर शेष सभी प्रकार के भूत कालों में कर्ता के साथ 'ने' का प्रयोग होता हैं। जैसे—

राम ने बात कह दी। किशोर ने खा लिया।

यहाँ 'कहना', 'देना', 'खाना' और 'लेना' सकर्मक है परंतु जाना, पाना, पुक्ता, सकना, रहना, लगना, उठना, बैठना, पडना सहायक क्रियाओं के आने पर ने का प्रयोग नहीं होता। जैसे---

राम ने खाना खा गया । और राम ने काम कर पाया । वाक्य गलत है।

(3) नहाना, यूकना, खाँसना और छीकना क्रियाएँ अपवाद हैं। अकर्मक होने पर भी इनके कर्ना के साथ 'ने' का प्रयोग सभव है। जैसे .—

उसने थूका, उसने छीका, तुमने नहाया, मैंने खाँसा। 'मे' का प्रयोग कहाँ नहीं होता।

(1) सक्म्म् कियाओं के कर्ता के साथ वर्तमान और भविष्य काल में 'ने'
 का प्रयोग बिल्कूल नहीं होता। जैसे :—

वह पुस्तक पढ़ता है। वह पुस्तक पढ़ेगा।

(2) वकना, भूलना और बोलना सकर्मक क्रियाएँ है फिर भी अपवाद होने के कारण 'ने' का व्यवहार नहीं होता। जैसे :—

वह वका, मैं वोला, तुम भूले।

#### (ii) कर्म कारक

कर्मकारक का चित्र्न (परसर्ग) ०, को है। 'को' परसर्ग सप्रदान कारक में भी होता है। परसु कर्ता के साथ 'को' का प्रयोग भी संभव है। जैमे:—

> मोहन को स्कूटर नहीं आता। राम को दौउना है।



## आज शाम को आना है। आओ, घर को चलें।

वाक्यों में मोहन, राम कर्ता और ज्ञाम, घर अधिकरण कारक माने गए है।

## (111) करण कारक

करण कारक का परसर्ग 'से' है। यह साधन के अर्थ में प्रयुक्त होता है। जैसे—चाकू से आम काटना। जब यह दो बम्तुओं को अनग करने के अर्थ में प्रयुक्त होता है तब अपादान कारक हो जाता है। जैसे पेड़ से पत्ना गिग्ता है। जेब से पैसा निकालना। इन बाक्यों में पेड़ और पत्ता, जेब और पैसा अलग होते है।

'से' परसर्ग करण और अपादान के अलावा कर्ता कारक (अब मुझसे काम नहीं होता) में भी प्रयुक्त होता है।

'से' परसर्ग जो अन्य अर्थों मे प्रयुक्त होता है, इस प्रकार है :---

रीति - ध्यान से सुनना, धीरे से रखना।

विरोध - उससे मत बोलो।

कारण - उस बात से नाराज हो गए।, खाने से दर्द हो गया।

तुलना - रामलाल मुझ स मोटा है।

मूल - नपड़ा रुई से बनता है।

समय/आरभ — कल से रोज आऊँगा।

भाव -- सिघाडे किस भाव से दोगे?

असमर्थता - मूझस चला नही जाता।

परिवर्तन - वह लड़के से लड़की हो गया।

दशा - स्वभाव से जिद्दी।

दिशा - आगे चलकर दाएँ से वाएँ जाना।

उद्देश्य - आप यहाँ किस काम से आए है ?

सादृश्यता - सुदर से मुख पर कालिख पुत गई।

गणित — दो को चार से गुणा करो।

#### (iv) संम्प्रदान कारक

'को' और 'के लिए' इस कारक के चिह्न हैं ? यह प्रयोजन के अर्थ मे आता है। जैसे बच्चों को मिठाई दो। वच्चे के लिए पृस्तकें खरीदनी हैं। इस अर्थ के असाना यह चिह्न जिन अन्य अर्थों में प्रयुक्त होता है वे इस प्रकार है:— उद्देश्य— पैसे के लिए नौकरी करना। काल अवधि—तीन वर्षों के लिए विदेश जाना। —वच्नो के सुख के लिए।

#### (v) संदंध कारक

जैसा कि आरभ मे व्यालाया जा चुका है कि कुछ लोग किया से अन्वय न होने के कारण इसे कारक नहीं मानते। विशेषण और विशेष्य की अन्विति मे विशेष्य के लिंग और वचन के अनुमार 'का', 'की', 'के' रूप मिलने है। यह परमर्ग कई अर्थों में प्रयुक्त होना है। जैसे—

- 1 स्वामित्व लड्गे की यह, देश की राजधानी।
- 2. मूल्य का अर्थ छ. सी क्रये की साईकिल।
- 3. आयु साठ साल का बुड्ढा, सोलह साल की कन्या।
- विशेष्ण-विशेष्य आम का पेड, रेत का घर, माटी का पुतला ।
- 5. मूल रूप वह मूर्ख का मूर्ख रहा।
- ठ. अग अगी सवध पुम्तक के पन्ने, चश्मे का काँच, शरीर की चमडी।
- 7. प्रयोजन प्रयोज्य संबंध रहने का स्थान, खाने की जगह।
- संबंध भेरा बेटा, पत्नी का भाई।
- उत्पादन जायसी का पद्मावत, केणव की रचनाएँ,
   प्रेमचन्द का साहित्य ।
- 10. नियमितता पखवाड़े के पखवाड़े, हफ्ते के हफ्ते।

#### (vi) अधिकरण कारक

भी और 'पर' दो कारक है। 'मे' अदर के अर्थ में और 'पर' ऊपर के अर्थ में प्रयोग होता है।

#### 'में' का निस्न अर्थों में प्रयोग-

1. मूल्य : यह कलम दो माये में खरीदी है।

2 समानता/भेद : आपस में भेद/मेल ।

3. समय ' एक मिनट में आ रहा है।

4. दशा : सुख और दुख मे प्रसन्न रहना।

तुलना . सभी लड़को मे कौन श्रेष्ठ है ?

6. नारण : बानों-वातों में बात बढ गई।

7. विण्य : मैं हिंदी में फेल हुआ।

#### पर का निम्न अर्थों में प्रयोग

1. निकटता : गाँव सड़क पर है।

2 व्यतिरेक किनिष्ठ होने पर भी विरिष्ठों से बढकर है।

3. दशा : आपके आने पर व्यवस्था होगी।

4. समय : तीन बजने पर भी गाड़ी नही आई।

5. कारण वाली-बातों पर झगडा होगा।

6. पुनरावृत्ति : मदेश पर सदेश आते गए।

7. दूरी शोडी दूर जाने पर वह आ गया।

8. समानता : वह अपने पिता पर गया है।

#### 7. स्वनिमों का छॉटना

क्षेत्रीय सर्वेक्षण पद्धित में किसी भाषा के विश्लेषण हेतु कई कार्य करने होते हैं। किसी भाषा में स्विनिनो/मंस्वनों का छाँटना भी आवश्यक्ता हो सकती है। यहाँ भाषा में स्विनिमो और सस्वनों को कैसे निर्धारित किया जाता है, के विषय में सिक्षण्त जानकारी दी जाएगी।

सर्वप्रथम सूचक से सुनकर सामग्री टेपांकित की जाती है या सीधे उसका ध्वन्यात्मक लेखन (phonetic transcription) किया जाता है।

B Bloch and G. Trager ने अपनी पुस्तक 'Out line of linguistic analysis' में बताया है कि—

- (i) एक दित सामग्री को क्रमबद्ध करना—इसके लिए एक चार्ट बनाया जाता है जिसमें प्रत्येक ध्वनि में आरंभ होने वाले गव्दों की अलग-अलग सूची बनाई जाती है। यदि कोई ध्वनि गव्द की तीनों स्थितियों में आती है तो उसे नोट किया जाता है। इसके बाद यदि कोई ध्वनि किसी ध्वनि विशेष के साथ आती है उसकों भी नोट किया जाता है।
- (ii) अब तुलनात्मक पद्धति द्वारा समान व असमान ध्वनियो को अलग-अलग किया जाता है।
- (iii) आदि, मध्य और अत ध्विनियों का वानावरण (किन ध्विनियों से साय घटित होती है?) का विवरण नैयार किया जाता है।

स्विनमो के वर्गीकरण के लिए R. A. Hall Jr. ने अपनी पुस्तक 'Introductory linguistics' में बताया है कि—वितरण (distribution) हवन्यात्मक समानता (phonetic similarity), कार्य की समानता (Identity of function) यदि एक जैसे हैं तो वे एक वर्ग में आएँगी। यहाँ और अधिक विस्तार में न जाकर अब प्रयोग द्वारा हिंदी भाषा के संदर्भ में स्विन्म (phoneme), सस्वन (allophone) छाँटने का एक उदाहरण प्रस्तुत किया जा रहा है।

#### एक वाक्य है---

## 'मालिक मुझे सुमति दे।'

ध्वनि (व्यजन)		प्रयोग
म्		3 बार
ल् ****		1 बार
क् '''' '''		1 बार
<b>झ् •••</b> •••		1 बार
स्		1 वार
त्		1 बार
₹ *****		1 बार
7 स्वनिम		9 सस्वन्
ध्वनि (स्वर)		प्रयोग
अ		2 बार
3 <b>7</b> 7*** **		<b>1</b> वार
₹*****		2 बार
₹		2 बार
ų ······		2 वार
5 स्वनिम		9 सस्वन
योग $=7+5$	(व्यंजन +स्वर)	=12 स्व <sub>नि</sub> म
योग=9+9	(व्यंजन-स्वर)	== 18 सस्व <b>न</b>

## 8. द्विसाधिकता/बहुमाधिकता (bilingualism/multilingualism) व उसकी समस्याएँ

इस वैज्ञानिक युग में कोई भी व्यक्ति एक भाषा से अपना कार्य नहीं चला सकता है। अपने भाषाई समुदाय के अलावा अन्य समुदायों से संपर्क स्थापित किए बिना वह आगे नहीं बढ सकता है। अन ऐसे व्यक्ति के लिए यह आवश्यक है कि वह मातृभाषा के अलावा दूसरी भाषा/भाषाओं को भी सीखें।

- (1) एक भाषा बोलने वाला व्यक्ति-एक भाषी।
- (2) दो भाषाएँ बोलने वाला व्यक्ति-द्विभाषी ।
- (3) दो से अधिक भाषाएँ बोजने व्यला व्यक्ति-बहुभाषी। दो भाषाओं के वैकल्पिक प्रयोग की स्थिति द्विभाषिकता है। दो से अधिक भाषाओं के वैकल्पिक प्रयोग की स्थिति बहुभाषिकता है।

विभिन्न विद्वानो ने द्विभाषी की परिभाषा इस प्रकार दी है .— वीनरीक—दो भाषाओं के प्रयोग करने वाला द्विभाषी कहलाना है।

- हागेन 'दो भाषाओं का ज्ञान रखने वाला ही द्विभाषी है। चाहे वह व्यक्ति केवल एक भाषा को प्रयोग करता हो दूमरी भाषा की केवल जानकारी ही रखता हो। हागेन के अनुसार बनाई गई यह स्थित हमेगा रहना सभव नहीं हो सकती।
- हरमैंत अपनो पुम्तक 'माइकोलिन्विस्टिक' मे नहा है कि 'द्विभाषी' वह व्यक्ति है जो दूसरी भाषा मे उतनी दक्षता और सहजता से अपने आपको व्यक्त कर मक्ता है। जिननी दक्षता एव सहजता से मातृभाषी अपने आपको व्यक्त कर सकता है।
- चामस्की हरमैन की यह बात चामस्की की बात से मेल नहीं रखती। चामस्की के अनुसार मातृभाषी के समान अन्य भाषी उसमें कभी भी उतनी क्षमता प्राप्त नहीं कर सकता। भारत में अहिंदी भाषी, हिंदी भाषी की तरह दक्ष नहीं हो पाता। इसी प्रकार भारतीय, अग्रेजी में दक्षता प्राप्त करने पर भी सपूर्ण क्षमता प्राप्त नहीं कर पाता।

## द्विभाषिकता की तीन स्थितियाँ

- (अ) दो सजातीय भाषाएँ।
   हिंदी एक भारतीय भाषा।
   हिंदी नागा भाषा।
  - (व) भारतीय भाषा + विदेशी भाषा (जो भारतीय भाषा से लगभग समान रूप से प्रयोग मे आती है) हिदी + अग्रेजी।
- भारतीय मापा + विदेशी भाषा, अग्रेजी को छोडकर (यह विदेशी भाषा ऐसी हो जो केवल विशेष स्थिति का सामना करने के दृष्टिकोण से सीखी जाती है)

अतः समिष्ट द्विभाषा = भाषा की ग्रैली + भाषा की ग्रैली 2

उच्चभाषा (औपचारिक स्थिति) निम्नभाषा (अनौपचारिक स्थिति)

बगला साधु भाषा चलित भाषा

तमिल शुद्ध भाषा वोलचाली तमिल

तेलुगु ग्रथिका भाषा व्यावहारिक भाषा

इसी प्रकार हिंदी में तीन गैलियाँ है-

1. सस्कृतनिष्ठ उच्च हिंदी (खड़ी बोली)

2. आधारभूत हिंदी या हिंदुस्तानी

3 फारसी अरबीनिष्ठ उर्दू।

औपचारिक स्थिति मे प्रयुवत शैली वाली भाषा उच्चभाषा कहलाती है। इसके प्रयोग से व्यक्ति सुसस्कृत माना जाता है, प्रतिष्ठा और सम्मान अधिक होते हुए आत्मीयता कम होती है। जविक अनौचारिक स्थिति में प्रयुक्त शैली वाली भाषा निम्न भाषा वहलाती है। प्रतिष्ठा और सम्मान कम होने पर भी आत्मीयता अधिक होती है। इसे सहज मे सीखा जा सकता है।

#### द्विभाषिकता के विभिन्न अर्थ

'हारेन ईनर' ने अपनी पुस्तक 'द स्टिग्मा आंफ बाइलिंगुअलिज्म' (1972) में वहा है कि द्विभाषिकता, भाषायी पिछडापन है। अमेरिका में आप्रवासी की स्थिति इसका प्रनाग है।

इन्सू० एफ प्रैकी ने 'वार्झलगुअलिज्म एज ए वर्ड प्रोव्लम' (1967) में कहा हैं कि द्विभाषिकता की स्थिति उस समाज के उच्चस्तर की ओर अग्रसर होने का प्रमाण है। यह उच्च शिक्षा, प्रबुद्ध वर्ग का द्योतन करती है अत एक भाषी

सामा य शिक्ष्ति, द्विभाषी अधिक शिक्षित तथा बहुभाषी और अधिक शिक्षित माना जाता है।

#### पिजन और क्रिओल

मातृभाषा अन्य भाषा में व्याघात उत्पन्न करती है यह व्याघात जब वढ जाता है तो इस भाषा की सरचना ही बिगड़ जानी है इस बिगड़े हुए रूप को पिजिन हहते हैं।

समय के साथ जब उस विगड़े हुए रूप को मानाजिक मान्यता प्राप्त हो जाती है तो इस पिजिन को क्रिओल भाषा कहते है।

अतः मातृ भाषा व्याघान अन्य भाषा ————— पिजिन — क्रिओख

# 12 E 38

## ट्विभाषिकता की समस्या

## (1) सामाजिक दृष्टि से —

अल्पसख्यको की भाषा को समाज मे वह स्तर प्राप्त नही होता जो बहु-सच्यकों की भाषा को प्राप्त होता है अतः मनोवैज्ञानिक प्रभाव अल्पसख्यक भाषियों पर पडता है।

#### (2) राजनैतिक दृष्टि से —

जिस भाषा को राष्ट्रभाषा के रूप में स्वीकार कर लिया जाता है उस भाषा के बोलने वालों का स्तर (भाषायी दृष्टि से) ऊँचा हो जाता है। उस भाषा का महत्व अनर्षिष्ट्रीय हो जाता है जबिक अन्य भाषा का नहीं। इस भाषा का साहित्य, प्रचार-प्रसार बहुत होता है या यो भी कह सकते है कि इतका साहित्य समृद्ध माना जाता है।

## (3) शिक्षण/अधिगम की दृष्टि से —

शिक्षण/प्रधिगम की दृष्टि से भाषा अन्य भाषा में ध्विन, शब्दावन्ती और वाक्य स्नरो पर व्यवधान उत्पन्न करती है जो कि एक वड़ी समग्या हो जाती है।

## भारत में बहुभाषिकता को समस्या

भाग्त एक बहुभाषी देन हैं। यहाँ 1019 मातृभाषाएँ उ यहा बहुनापिकता किसी भी समग्या के रूप में निन नहीं (दैनिक जीवन के कर्य से) अर्थात् काप कहीं भी चले जाएँ आपको बिना किभी कठिनाई के मार्ग दर्शन मिलना हां रहेगा। भारत का प्रत्येक प्रदेश भी बहुभाषी प्रदेश है। हर प्रदेश में लगभग नभी भगरतीय भाषाभाषी मिल जाएँगे। नागालैंड में यदि कोई व्यक्ति जाएगा तो उसे हिंदी छोड़ने की

.... ा नहीं होगी वहाँ पर अप लोग या थोडी हिंदी जानने वाले लोगों से काम चला सकता है। परतु विदेशों में जाकर हिंदी से ही काम नहीं चल सकता है।

इस प्रकार भारतवर्ष में वहुभाषिकता की समस्या नहीं है।

#### दैनिक जीवन में उपयोगिता

द्विभाषां की दैनिक जीवन में उपयोगिना को देखते हुए हम कह सकते हैं कि-

(1) मन्तृभाषा/हिंदी का उपयोग तो सामान्यतः हो लेकिन द्वितीय भाषा का प्रयोग केवल किन्न कार्य विशेष की पूर्ति हेतु किया जाय। जैसे विदेशी विमान मे उस देश की भाषा का आधिक ज्ञान याता मे सहायना प्रदान करता है। इस प्रकार द्विभाषी के लिए प्रथम भाषा मुख्य एव अन्य भाषा गौण होगी।

भाषा
$$^{1}$$
  $+$  भाषा $^{2}$   $=$  द्विभाषी (मुख्य) (गौण)

(2) प्रथम भाषा/मातृभाषा/हिंदी का प्रयोग भी समान रूप से हो। जहाँ अन्य भाषा/द्वितीय भाषा का प्रयोग भी उसी रूप में हो रहा हो। इसमें समय है कि प्रथम भाषा को द्वितीय भाषा प्रतिस्थापित कर ले। ऐसी स्थिति में द्वितीय भाषा ही प्रथम भाषा/मातृभाषा हो जाती है।

भाणा 
$$+$$
 भाणा  $^2$  भाणा  $^2$  भाणा  $^2$   $\left\{ \begin{pmatrix} (हिंदी) & (अग्रेजी) \\ (मुख्य) & (गोण) \end{pmatrix} \frac{\pi \xi}{q g = 1} \frac{\eta}{q} \rightarrow \left\{ \begin{pmatrix} (अग्रेजी) \\ + g = 2 \end{pmatrix} \right\}$ 

(3) तीसरी स्थिति मे एक भाषा से काम न चलने पर दूसरी भाषा का जान उतना ही (लगभग) आवश्यक हो।

भाषा<sup>2</sup> यहाँ फिर भाषा<sup>1</sup> का कार्य करेगी तथा भाषा<sup>3</sup> यहाँ भाषा<sup>2</sup> का कार्य करेगी। अन्य क्षेत्रों में विकास के साथ-साथ आधुनिक युग में ऐसी परिस्थितियाँ बन

#### 9 नई शिक्षा नीति

गई हैं जिसमें शिक्षा की नई नीति को स्वीकारना आज की आवश्यकना वन मुकी है। इसलिए भारत सरकार ने सन् 1986 में शिक्षा की नई नीति का निर्माण ही नहीं किया वरन् उसके तुरत लागू करने के लिए प्रभावी कदम भी उठाए। इसे क्रियान्वित करने हेतु प्रदेशों के राज्य शिक्षा संस्थान, एन० सी० ई० आर० टी० और राज्यं शिक्षा संस्थान के स्थान को अग्रणी भूमिका निभाने हेतु आमन्तित किया गया।

## इसमें क्या होगा ?

- (1) पूरे देण के लिए एक राष्ट्रीय पाठ्यक्रम की रूपरेखा तैयार की गई है जिसके अतर्गत खेबीय या प्रादेणिक स्तर पर आवश्यकतानुसार लचीलापन होगा, लेकिन पूरे देण में णिक्षा के प्रत्येक न्तर पर न्यूनतम अधिगम निर्धारित होगा जो पूरे देग के लिए समान रखा जाएगा। इससे शैक्षिक समानता के विकास के साथ-साथ राष्ट्रीय एकता और अखडता की भावना भी जाग्रत होगी। तथा भाषाबाद, क्षेत्रीय अलगाव की भावना तथा अन्य सामाजिक व शैक्षिक मतभेद दूर होने में सहायता मिलेगी।
- (2) सपूर्ण राष्ट्र मे एक स्तर तक समान पाठ्यक्रम होगा जो कि बीज पाठ्यक्रम के नाम से अनिवार्य किया गया है जिसमे आवश्यक अधिगम प्रतिफलों पर आधारित होगा जो वयस्क मानव के लिए अनिवार्य है।
- (3) ऊपर उठकर ऐसे तत्व भी उपस्थित होंगे जिसमे कर्तव्य वीध, राष्ट्रीयता, कार्य अनुभव तथा नैतिक शिक्षा आदि मानच मूल्यो पर बल होगा। वीज पाठ्यक्रम की सकल्पना समान राष्ट्रीय अधिगम स्तर तथा सास्कृतिक विरासत को अक्षुण्ण रखने के लिए की गई है। जो निध्चित रूप से प्रभावी होगी।
- (4) शिक्षा के प्रशासनिक उच्च पदो को अखिल भारतीय स्तर का बनाने के लिए उसमें अखिल भारतीय शिक्षा सेवा (Indian Educational Services) के पदो का सूजन किए जाने का भी विचार है। जिसकी मुख्य भूमिका होगी—शिक्षा के राष्ट्रीय स्तर को बनाए रखने में अपनी भूमिका का निर्वाह करना तथा सांस्कृतिक विरासत व एकता को बनाए रखने में सिक्क्षय योगदान देना। इससे वर्तमान शिक्षा व्यवस्था की निष्क्रियता समाप्त हो नकेगी।
- (5) अब तक शिक्षक का कार्य मान्न कक्षा में भाषण देकर अपने उत्तर-दायित्व की इतिश्री समझ लेना होता था। नई शिक्षा में शिक्षण (Teaching) के स्थान पर अधिगम (Learning) को वरीयना दी जाएगी, जिससे छान्नों को इस बात का अहसास हो सके कि बैठे विठाए प्राप्त धन तथा परिश्रम से कमाए धन में निया अंतर होता है।

(6) शिक्षा के समान अवसर प्रदान करने हेतु प्रत्येक जिले में एक नवोदर विद्यालय खोलना है (इन पिनतयों के लिखने तक लगभग 60 नवोदय विद्यालय खुक हैं) जिसमें ग्रामीण क्षेत्रों से आए विद्यार्थी मेरिट के आधार पर लिए जाएँगे इसने सरकार का इरादा है—समान शिक्षा के अवसर प्रदान हो सकेंगे, आवासीय व्यवस्था होगी तथा—

इसमे पढ़ने वाले छान्नों को देश के अन्य विद्यालयों में स्थानातरित करके विभिन्न वातावरणों में शिक्षा देने की वात की तरफ भी सकेत है, जिससे निश्चित रूप से ही विविधता में एकता की बात को वल मिलेगा।

कार्यरत अध्यापक वर्ग को भी देश के विभिन्न विद्यालयों में शिक्षण कार्य करना अनिवार्य कर दिया जाएगा। अपविचत और विन्त मनोरथ छात्रों को उनको योग्यता के अनुरूप आगे बढ़ने के अवसर मिल सकेंगे। सरकार कहती है कि यह राष्ट्रीय शिक्षा नीति का अभिनव और अभूतपूर्व प्रयोग है, आगे इसके विस्तार पर ध्यान देना उचिन होगा।

अधिगम समस्या वाले वालको की शिक्षा की विशेष व्यवस्था है। अब तक इस प्रकार के बालकों की सामूहिक शिक्षा की व्यवस्था 'नहीं के बराबर थी। (अधिगम समस्या वाले बालक याने विकलाग) नई नीति मे ऐसे बालकों की शिक्षा का विशेष प्रबद्ध होगा। इन बालकों को विशेष उपकरण व तकनी की ससाधन उपलब्ध कराए जाएँगे।

एक अन्य सूचना (अमर खजाला के 18-9-86 के अन में प्रकाशित डॉ॰ चतुर्वेदीजी के लेख में) के अनुसार प्रत्येक विद्यालय के लिए 30 एकड जमीन जिसमें 88,000 वर्गफीट क्षेत्रफल के भवन में 18 क्लास इस्म, 3 प्रयोगशालाएँ, 3 वर्कशाप्स, 18 निवास. वार्डन निवास के अलावा लाइब्रेरो, सगीत कक्ष, सेलकूद कक्ष, आडिटोरियम, कैटीन एवं अध्यापक कक्ष होंगे।

सरकारी नई शिक्षा नीति में घोषित ऊपर वर्णित सूचनाएँ बहुत आकर्षक हैं। सरकार ने स्वय कहा है कि यह एक प्रयोग है। इस प्रयोग में कितनी सफलता मिलेगी यह आने वाला समय ही बताएगा। 25-9-86 के 'अमर उजाला' अंक में प्रकाशित 'पाठकों के पत्न' नामक स्तभ में दी गई सूचना के अनुसार इस प्रकार एक विद्यालय पर लागत धनराणि लगभग 3 करोड़ ह० होगी। इस प्रकार कुल 428 विद्यालय खोले जाने की योजना है। सरकार का दावा है कि इम योजना पर व्यय के लिए सरकार इसी मद में दिए गए वजट से ही व्यवस्था करेगी इसके लिए अतिरिक्त बजट की व्यवस्था के लिए अतिरिक्त स्रोत नहीं देखने होगे।

उन्त नीति बहुत आकर्षक व लुभावनी लगने वाली बनाई गई है परतु— क्या एक जिसे में एक निषोदय फिन्हाल ही सही खोनने से पूर्ण होंगी ? क्या इसमे ग्रामीण क्षेत्रों से बाए छात्रों को अवसर मिलेंगे ? क्या ममार में एक वर्ग विशेष तैयार नहीं होगा ? क्या इममें शेप वर्गों से मानसिक तनाव नहीं बढ़ेगा ? क्या शिक्षक असंतुलन नहीं पैदा होगा ? सरकार इन पर किए जाने बाले व्यय का समाधान वर्तमान माधनों से ही करेगी ? आदि प्रश्न है जो इस प्रयोग की मफनना पर प्रश्न चिह्न लगाते हैं। मेरा अनना विचार है कि—उक्त अपेक्षाओं का निर्धारण करके सरकार को चाहिए कि वर्तमान शिक्षण सस्थाओं के स्वरूप में कुछ परिवर्तन करे और यह कार्य उन्हें सौप दे। मानव ससाधन विकास मज्ञानय के तहन केद्रीय हिंदी सस्थान, आगरा में इस प्रकार का कार्य हो ही रहा है जैते—

विद्याधियों को अपने जैक्षिक सब में अन्य प्रदेशों में भ्रमण करना पड़ता है, जन्हें शिक्षणाभ्यास के किए अन्यव जाना पड़ता है, शिक्षकों को भी पूरे भारतवर्ष में अध्ययन, अध्यापन, जोध हेतु जाना अनिवार्य ही है। प्रशिक्षण हेतु आए विभिन्न छालों व द्वावाओं वो एक निश्चित अवधि हेतु यहाँ छालावामों में रहकर एक-दूसरे की भाषाओं सरकृति को जानने के अवसर सुनभ होते हैं। प्रशिक्षण पश्चात् उन्हें वापिस अपने भेलों में जानर कार्य करने के अवसर भिनते हैं। इस प्रकार विविधता में एकता वाली बात पूर्ण प्रतिफिनित होती दिखाई देनी है। भारत सरकार के केंद्रीय विद्यालय और केंद्रीय हिंदी सम्यान, आगरा जैसी एक संस्था लेकर यदि उनके िले- जुले स्वरूप में थोडा-बहुत परिवर्तन किया जाय तो नवोदय विद्यालय वाला रूप स्वत. ही निखर सकेगा। सरकार के पास इस नीति के क्रियान्वयन हेतु ऐसी सस्याएँ पहले से ही कार्य कर रहीं हैं, अभाव है केवल उसको उचित दृष्टि से देखने व समझने का।

#### 10 संगणक (Computer)

आदिकाल और आधुनिक काल को मिलाकर देखे तो पाएँगे कि आधुनिक काल में हर कार्य तीय गित से हो रहा है। यदि कोई अपनी गित काल के अनुरूप नहीं रख पा रहा है तो वह निष्चित रूप से पिछड़ जाता है। गित की यह तीयता विज्ञान के कारण है। इस विज्ञान के युग में जहाँ कही नजर जाती है वहीं पर कोई न कोई नई आविष्कृत वस्तु के दर्शन होते हैं। हर क्षण, हर पल नई-नई ऐसो चीजें मिलती हैं जिनके बारे में हम सोच भी नहीं सकते। हर नया आविष्कार पूर्व के नए आविष्कार से भी नया प्रतीत होता है जिसकी दुलना में पूर्व का आविष्कार महत्व- हीन बन जाता है। क्या कोई यव भी मित्रक वाला हो सकता है? ऐना कभी सोचा गया था ? परतु आज यह सत्य है कि यदों में भी वृद्ध होती है, वे सुन, बोल सकते हैं। विचार कर उत्तर भी दे सकते हैं।

इस प्रकार की एक मशीन, एक यह है जिसे सगणम (Computer) कहते हैं। बडी-बडी दुकानो पर, बिक्री का हिसाब-किनाब करने के लिए, होटलो से बिलो को वैयार करना आदि काम दुवारा झणमर में सभव है संगणक को परिभाषित करने और उसको विश्लेषित करने से इस यत की संकल्पना और अधिक स्पष्ट हो जाएगी यथा—

- (1) सगणक एक इलेक्ट्रोनिक उपकरण है।
- (2) यह कुछ ही सेकेड मे समस्या का समाधान कर सकने में समर्थ है।
- (3) यह समस्या को शत-प्रतिशत सही परिणाम देकर प्रम्तुत करता है। जिसमे कोई तुटि नही होती।
- (4) किसी समस्या से सबधित मही सूचना प्रम्तुत करने से उसका परिणाम न्यनः ही प्रदान करना है।
- (5) इसमे मूचना एक दिन करने की क्षमता है।
- (6) यह स्मृति को कुछ सीमा तक वहन कर सकता है। इसके बाद 'पलापी डिस्क' द्यारा स्मृति को और अधिक बनाए रख सकता है।
- (7) जैसे ही आप संगणक को सूचनाएँ प्रदान करेंगे वैसे ही आपको अपेक्षित परिणाम / समाधान प्राप्त हो जाएँगे।

उनन सभी बिदुओं को देखने के बाद आप कह सकते हैं कि-

Computer is an electronic device in which raw data is processed through a programme control to get meaningful information. It has a large storage capacity and is capable of performing multiple functions at the same time.

Computer is an information processing machine. It can perform arithmatic operations and take logical dicisions.

It has a memory and can store lot of information. The stored information may be read revived and operationed upon as desired.

उनत वर्णन से स्पष्ट है कि सगणक एक यांत्रिक डिब्ब के अलावा कुछ नहीं है। उमें हम जो सामग्री देंगे, जैसी सामग्री देंगे उसी के अनुरूप वह फल प्रदान करेगा। यदि सामग्री शुद्ध और दृष्टि रहित है तो प्राप्त परिणाम दृष्टि रहित होगे। इस यद्ध का कार्य दी गई सामग्री / सूचना को मान तोड-ओड़ कर परिणाम प्रस्तुत करना है। अपेक्षित कर्य के लिए यदि हम (प्रोग्रामर) प्रोग्राम दे सकते है तो उसे वह कियारूप में परिवर्तित कर सकता है, यदि अपेक्षित कमी के लिए प्रोग्रामर प्रोग्राम नहीं दे सकता है तो उसके द्वारा क्रिया रूप देना सभव नहीं हो सकता। मोटे तौर पर कह सकते हैं कि सगणक नह सब कर सकता है जो उससे नराया जा सकता है

## सगणक का इिहास (History of Computer)

मनुष्य के विकास की कथा में यह बात स्पष्ट हो चुकी है कि आरभ में मानव अन्य बातों के साथ-साथ गिनती भी नहीं जानता था। धीरे-धीरे अपने विकास क्रम में वह अन्य बातों के साथ गिनती करना सीखा। सगणक का जन्म वास्तव में तभी से माना जाना चाहिए जब में मानव ने गिनती आरभ को। गुरू-शुरू में लकीरें खीच कर या ककड़ों को इकट्ठा कर गिनने का प्रचलन था। नौ तक कंकड़ होने पर उसे सरकाकर दहाई की ओर इनके स्थान पर एक कंकड़ रख देना, पुनः इकाई के स्थान पर फिर नौ तक गिनना, फिर सरकाकर पुन वहीं क्रम सौ तक के लिए अपनाना पुरानी पद्धति रहीं।

3,500 वर्ष ई० पूर्व टाइग्रिस यूफ टिस घाटी मे ककड़ों के स्थान पर मनकों की समांतर पटियों का प्रयोग हुआ जिस एवंकस वहा जाता है। इन पट्टियों में मनकों की एक समान और निश्चित सख्या हुआ करती है। इसके द्वारा जोड, बाकी, गुणा और भाग किए जाते थे। वर्तमान सगणक (Computer) के मूल में जो सिद्धात कार्य करता है, यह उसका बीज रूप था। 1642 में Blaze pascal ने मान अट्ठारह वर्ष की आयु में याविक सगणक का आविष्कार कर संगणक के इतिहास में अपना नाम लिखवा लिया। यह यात्रिक सगणक एक प्रकार की Practical additing machine थी जिसमें घड़ी में लगे दाँतेदार पहियों की व्यवस्था थी जिन्हे एक दिशा में घुमाने पर जोड़ तथा दूसरी दिणा में घुमाने पर सख्याओं का घटाना था सकता था। इस गणना मशीन का नाम उनके नाम पर पास्कलाइन (Pascline) रखा गया।

1694 मे Gottesried leibnitz ने पास्कलाइन की भाँति का ही एक यत्र बनाया जिसमे उक्त व्यवस्था के साथ-साथ गुणा भाग और लवी सख्याओं की सही-सही गणना करने की अतिरिक्त व्यवस्था थी।

1801 मे जोसेफ जैकाई ने पच काई सिस्टम की खोज के माध्यम से लूम पर बुनाई कार्य में धागो को चलाने की नियंत्रण पद्धित को प्रस्तुत किया। इस पद्धित मे कार्डों के छिद्र द्वारा लूम मे चलने वाले धागों की गित को नियंत्रित किया जा सकता था।

1833 वास्तव में कप्यूटर का रूप प्रस्तुन करने वाला वर्ष था। Charles Babbage को यह श्रेय जाता है इसलिए आधुनिक सगणक के पिता कहे जाते हैं। इनके द्वारा बनाया गया यह Nth order of equation the Nth difference are equal के सिद्धात पर बना या। इसे याद्यिक विश्लेषण इजिन (Analytical Engine) कहा जाता है। इसमें एक सग्राहक (स्मृति पटल), एक चक्की (गणित इकाई), मुद्रण और जानकारी भरने के लिए पच काडों की व्यस्वया थी यह एक मिनट में साठ जोड़ कर सकता था। इस मशीन द्वारा तत्कालीन गणित क्षेत्र में

विख्यात और असाधारण प्रतिभा का छ । महिला ने Binary number system का सङ्ख्य प्रयोग कर बैंबेज के इस यद का महत्व प्रतिपादित किया।

1889-90 मे Dr. Heiman Hallarith ने अमेरिकी जनगणना का हिमान-किनाब अपनी नेगम मणीन द्वारा तुण्न पूर्ण कर दिखाया। 1896 में इस आधार पर उन्होंने अपनी मणीन वा व्यावसाणिक दृष्टि पे उत्पादन आरम किया। राज्य से कर्म न्यांनिकों के साथ निज्ञ आई० बी० एम० बनाया जो आज ससार की गरने पड़ी कपनी है।

त्रयम इलेक्ट्रॉनिक नगणक ENIAC Electronic Numerical Integrater and Calculater 1946 में बना । इसना वजन तीय दन था । आरभ में सगणकों का प्रयोग वैज्ञानिक गणनाओं में किया जाता था । व्यापारिक क्षेत्र में इसकी उपयोगता देखकर 'Univac' Universal Automatic Computer बनाया गया।

1954 में सिलिकॉन ट्रांजिस्टर ने संगणक की पीढ़ों को पुष्ट किया। 1964 में Integrated Circuits का उपयोग करते हुए 1954 के कार्य को आगे बढ़ाया। साठवें दशक के आरम में माइक्रोचिप के निर्माण के कारण सर्वशक्तिशाली सगणक निर्माण काल गहा जा सकता है। इस यत्र से जुड़े अन्य सहायक उपकरण के निर्माण में भी क्रांति आई और सगणक सस्ता और आकार में छोटा होकर प्रत्येक बर में प्रवेज कर गया।

#### संगणक की बनावट, सिव्धांत और कार्य प्रणाली

आमतौर पर संगणक के तीन अंग होते है-

- 1. केंद्रीय ससाधन एकाश (Central Processing Unit या C P. U.)
- 2. इनपुट डिवाइसेज (Input Devices)
- 3. आउटपुट बिवाइसेज (Output Devices)
  यहाँ प्रस्येव का अलग-अलग वर्णन किया जा रहा है।

## (1) केंद्रीय संसाधन एकांश (C.P.U या Central Processing Unit)

जिस प्रकार मनुष्य का मुख्य अग मिस्तिष्क होता है जो ऑख, कान, नाक आदि इंद्रियों से सुचनाएँ प्राप्त कर, विश्नेषित कर उन्हें हाय-पैरो के साध्यम से प्रतिक्रिया स्वरूप भेजता है। ठीक उत्ति प्रकार बेंद्रीय संसाधन एकाय (C. P. U.) सगणक का मिस्तिष्क होना है और सहयोगी अगो—काँख, कान, नाक आदि सूचनाओं को मशीनों द्वारा पंच िए हुए कार्डों पर, पच किए कागज टेप पर, चु बकीय टेप या डिस्क पर भरा जाता है। इन साधनों से ये सूचनाएँ संगणक के मिस्तिष्क C. P. U. में पहुँचा दी जाती हैं। इन सूचनाओं की किस प्रकार से विश्लेपित कर सगणक के

देमाग को दिया जाय यह प्रोग्रामर का कार्य होता है जो प्रोग्राम बनाकर सगणक के मिस्तब्क को दे देता है। सगणक प्रोग्रामर द्वारा दो गई सूचनाओं और कार्यक्रमों को याद रखता है, कार्यक्रम के अधार पर नतीजे, जोड कादि याद रखता है और जैसे ही आप चाहे वह अपने सहायक अगों द्वारा ये नतीं आपको दे सकता है। स्मरण रहे कि सगणक के मिल्तिष्क को मानद मिस्तिष्क का भी उच्चतर रूप कहा गया है, क्योंकि मानव मिस्तिष्क थक सकता है, उसके द्वारा निकाल गया स्तीजा वृष्टिपूर्ण भी हो सकता है जबकि सगणक के संबंध में ऐसा नहीं हो सकता।

जैसा कि पूर्व पितियों में कहा गया है कि सगणक का मस्तिष्क ननुष्य द्वारा भरे गए कार्यक्रम के अनुसार जोड आदि का कार्य बहुत तील गित से करना है (यही उसकी वास्तिवक कार्य प्रणाली की विशेषता है) वर्तमान युग में दिज्ञान की खोजों से सगणक की गित इतनी तेज हो गई है कि उसे 'फेस्टो' और 'नैनो' सेकेड में नापा जा मकता है\* यह सारा कार्य सगणक के मस्तिष्क की छोटी सी जगह में होना है जिसे 'चिष' कहने है। आश्चर्य की बात है कि 'चिष' हमारे नाखून के बराबर होती है।

केंद्रीय ससाधन एकांश के तीन अंग होते हैं---

## (अ) नियंत्रण एकक (Control Unit)

यह शेष दो अगो (स्मृति एकफ और गणितीय एव तार्किक एकक) के बीच सूचना प्रवाह को नियन्तित करता है। तथा अन्य चरणो में समायोजन का कार्य करता है।

## (ब) स्मृति एकक (Memory Unit)

यह गणितीय एव तार्किक एकक (A. L. U.) को निर्देश देना ह । सगणक कार्यक्रमों को अपनी स्मृति में रखता है तथा आवश्यकता पहने पर उपलब्ध सामग्री को विश्लेषण के निए उपलब्ध कराता है ।

(स) गणितीय एवं सार्किक एक्क (Arithmetical and Logical Unit या A L U)

स्मृति एक म से प्राप्त मामग्री का गणितीय विश्लेषण और ताकिक तथा मुलनाएँ सम्पन्न करता है।

(A. L U performs all arithmetical operations and Logical Comparison)

 <sup>1</sup> सेकेंड=1¹,00,000 फेस्टो मेकेड

<sup>1</sup> सेकेंड = एक अरब नैनो सेकेड

## (2) इनपुट डिवाइसेज

संगणक में सूचनाएँ भरने वाले अगो को 'Input devices' कहते है जो आज-कल के छोटे सगणको में 'फ्लाँगी डिस्क' के रूप में देखे जा सकते हैं। ये सगणक की आँखे. नाक, कान की नग्ह है जो देखकर, मुनकर, सूँघकर (वास्तविक देखना, मुनना, सूँघना नहीं) सूचनाएँ प्राप्त करते है। इसके अंगो के नाम हैं—की बोर्ड, फर्तांगी डिस्केट, माऊस/लाइटपेन, औ० सी० आर०. टेलिटाइएराइटर आदि।

## (3) आउटपुट डिवाइसेज

इसके माध्यम से परिणाम प्राप्त होने है। दृश्य-पटल (Screen) जो टी० वी० के पर्दे की ही तरह का होता है. सगणक के हाथ-पैर है। पर्दे पर हम देख सकते है कि हम सगणक मे क्या भर रहे है और वह हमे क्या नतीजे दे रहा है। आउटपुट डिवाइस के रूप मे है—वी० डी० पू०, टेलिटाइपराइटर, ग्राफ प्लाटर, माइक्रोफिल्म, फ्लॉपी डिस्क, प्रिटर सी० ओ० एम०।

इस प्रकार उक्त वर्णन से स्पष्ट है कि सगणक 'इनपुट →प्रोमेस—आउटपुट' के सिद्धात पर कार्य करना हैं।

## संत्रक के प्रकार (Types of Computer)

मग्गक के प्रकारों के लिए कुछ आधार लिए जा सकते है जैसे प्रकार्य, क्षमता एव आकार, आदि। इस प्रकार एक हब्टि से जो सग्णक एक वर्ग मे रखा जा सकता है वही दूसरी हिट्ट स दूसरे वर्ग मे रखा जा सकेगा। इस प्रकार यहाँ हम बिना किसी आधार के उनके प्रकारों की वर्षा कर रहे हैं—

- (1) डिजिटल सगणक
- (2) एनालॉग सगणक
- (3) माइक्रो संगणक
- (4) मिनि सगणक
- (5) मेन फ्रेम सगणक
- (6) माइक्रो श्रोसेसर
- (7) पी० सी० ट्यूटर सगणक
- (8) वी० बी० सी० सगणक
- (9) सिद्धार्थ सगणक
- (10) हिंदी रोम सगणक

ये वस्तुतः उक्त (1--5) तक के प्रकारों में से ही है।

3—5 तक डिजिटल सगणक है। 3 सीमित एव विशेष प्रयोग हेतु, 4. अधिक शक्तिशाली, 5. विस्तृत व अधिक सामग्री हेतु उपयोगी हो सकता है। भाषा,

अनुवाद, कोश, साहित्य साधित काय इ ही पर समय है. कभी कभी सेकडरी स्टोरेज' की सहायता से इनकी क्षमता में आवश्यकतानुमार वृद्धि की जा सकती है। आंकिक संगणक (Digital Computer)

इस प्रकार के सगणक से कठिन से कठिन सख्याओं की गिनती क्षण भर में हो सकती है। चुनाव में वोटों की गिनती, चद्रयात्रा के रार्यक्रम, अनेक प्रकार की परीक्षाओं के परिणामों की तैयारी आदि तुरत बुटिरहित ओर मूक्ष्मना कि साथ सबब हो सकती है।

## विश्लेषक संगणक (Analogue Computer)

इससे समस्याओं का समाधान हो सवता है। अनेक प्रकार के विषयों की समस्याओं के लिए अलग-अलग सगणक होते है। समस्या और उससे मवधित विषय के अनुसार संगणक के सामने रख दिया जाता है। उसका उन्तर तुरत आ जाना है। यदि उत्तर न आना हो तो मगणक कहता है—'क्षमा करें', 'मालूम नहीं', 'ऐसा कुछ नहीं' आदि।

#### सगणक क्या-क्या कर सकता है

संगणक की कार्य क्षमता अति व्यापक क्षेत्र लिए हुए हैं। जैसा पूर्व पिनतयों में कहा जा चुना है कि सगणक यह मब कुछ कर गकता है जो उसमें करवाया जा सके। प्रणासन, लेखा, भिवष्यवाणी, प्रत्म कुड़जी, कप्यूतिष (कप्यूटर साधित ज्योतिष) और कप्यूशिक्ष (कप्यूटर साधित जिल्ला—यह लेखक का अपना दिया हुआ नाम ह) आदि अनेक अनुष्रयुक्त क्षेत्र है जिसमें मगणक की महत्वपूर्ण भूमिका परिलक्षित होती हैं। यहाँ इनका सक्षित्त एव परिचयात्मक विवरण प्रस्तुत विया जा रहा है।

#### संगणक और प्रशासन

- (1) अपराध रोक नकता है, अपराधियो और उनकी उगलियो के निशान (Finger Prints) की सपूर्ण जानकारी पल भर में देश के कोने-कोने में पहुँचा सकता है।
- (2) यातायात को नियन्नित कर सकता है।
- (3) अतर्राष्ट्रीय विमान याद्वाओं में आरक्षण, आगे की याद्वाओं में आरक्षण, अलग-अलग दिनों की मनपसद तिथियों में आरक्षण, सीट की पसद, भोजन के प्रकार का चयन, होटलों में कमरों के रेट्स की जानकारी के बाद बुकिंग सुविधा, आदि।
- (4) संगणको द्वारा नियंत्रित मणीनों की सहायता में बैंको के त्रद होने के बाद भी पैसा जमा व निकालने की सुविधा।

- (5) कानून और व्यवन्या की देख माल कर सकते की क्षमता
- (6) जास्मी कर मक्तने की विशेषका।

#### संगणक और लेखा

- (1) हिसाब-किनाव, कर्मचारियों के वेतन, भत्तीं, ऋगों की गणना व लेखा-जोखा, उत्पादन के ऑकडे और उनका सम्रह करना ।
- (2) बैकिंग प्रणार्गः में लेखा सवदी अनेक कार्यों की क्षमता । समणक और भविष्यवाणी / जन्मकु डली
- (3) शादी के लिए जन्मकु इली का मिजान करके सही व उपयुक्त जोड़ो को बनाना।
- (4) विमान यात्रा करते समय गतव्य स्थान के मौसम की जानकारी। संगणक और मनोरजन के साधन
  - (1) सगणक द्वारा शतरंज के खेल खेले जा सकते है।
  - (2) टी॰ वी॰ स्क्रीन पर अन्य खेल खेले जा सकते हैं।
  - (3) मनोरजन के क्षेत्र में यह अति प्रसिद्ध हुआ है। इसलिए बच्चो के खिलौनो का स्थान लेता जा रहा है।

#### संगणक और शिक्षा

शिक्षा के क्षेत्र में अधिकाधिक प्रयोग के सबध में अनुसंधान अब तक पूर्ण नहीं हो सके हैं। यहाँ भिक्षा से अर्थ—भाषा, भाषा व्यवहार, जिक्षण, अधिगम आदि अत्य वे सभी कार्य जो जिक्षा क्षेत्र में किसी न किसी कार्य जो जिक्षा क्षेत्र में किसी न किसी कार्य जो है।

- (1) संगणक अंग्रेजी मे बात कर सकता है।
- (2) यह अध्यापक की तरह कार्य कर सकता है। अध्यापक तो नहीं परतु अध्यापक का श्रम अवश्य कर सकता है। अध्यापक को छातों की अनेक समस्याओं से जूझना पड़ता है जहाँ पर संगणक इन समस्याओं को स्वय हल कर सकने में सहायक होता है।
- (3) भाषाई कौशलों में यह लाभप्रद सिद्ध हुआ है।
- (4) भाषा. ग्राफिक. समादन का कार्य मुगम दुआ है। अभी तक सूचना व प्रतार का माध्यम मुद्रण था परनु अब सगणक के विकास के फल-स्वरूप यह मैंग्नेटिक माध्यम के रूप मे परिवर्तित होता जा रहा है। मगणक का हरयपटल (V. D. U) इलैक्ट्रॉनिक ग्याम पट्ट का कार्य करने हुए भाषा के वाचन और बोधन कौगलों के विकास में सहायक हो सकता है।

सार सामग्री प्रस्तुत कर सकता है। इसमें छात की अपनी कमनोरी स्वय ही जानने की सुविद्या रहती है तथा वह अन्य साथियों के सामने सकोच की स्थिति से छूट जाता है। कुशाग्र बुद्धि वाले अध्येताओं को मद बुद्धि वाले अध्येताओं के कारण िछड़ना नहीं पड़ना। सभी अध्ये-ताओं की प्रगति का लेखा-जोखा सगणक द्वारा सर्देष उपलब्ध रहता

सगणक अभिक्रमित जिक्षण सिद्धांत के अतर्गत शिक्षण सामग्री को छोटी-छोटी इसाइयो में रखकर सध्येता अपनी क्षमता व गति के अनु-

है। अध्यापक का कार्य भार भी कम होता है तथा पुतरावृन्ति के उबाने वाले कार्य से भी बचा जा सकता है।

जैसा कि अब मानं जाने लगा है कि शिक्षण अनुशिक्षण प्रक्रिया का केंद्र बिंदु अध्येता होना है। शिक्षण प्रक्रिया की सार्थंकता इसी में है कि वह अध्येता की शिक्षण क्रिया को सही दिशा प्रदान करें। सगणक की सहायना से सबद्ध विषय से सबंधित सूचनाओं का अधिग्मन (retrieval) किया जा मकता है। आविष्कारोन्मुखी अनुशिक्षण भी सगणक आधारित शिक्षण में सभव है। इस प्रकार संगणक सहायक, अध्यापक, परीक्षक, नियामक हो सकता है।

देवनागरी लिपि मे भी भाषा, साहित्य सिखाने का प्रावधान है। गणिन, भौतिक विज्ञान, साहित्य सिखाने के अनेक कार्यक्रम पिलानी स्थित Burla Institute of Technology and Science के छात्रों व अध्यापकों ने मिनकर सॉफ्टवेयर तैयार किए हैं। छात्र प्रकाण कलम (Light pen / mouse) से फी हैंड चित्रकारी कर सकते हैं।

हमारे देश के अलावा विदेशों मे भी हमारे लिए अनुकूल कार्यक्रमों के पैकेजज़ बनाए जा रहे है, जिससे उर्दू, हिंदी, पजावी और गुजराती भाषाओं में मगणक का उपयोग हो सकेगा।

थाईलैंड में बनाया गया सगणक अन्य कार्यों के साथ 'कुरान शरीफ' भी सिखा पाएगा।

व के अलावा यदि सगणक के क्षेत्र मे इसी गति से विकास होता रहा

्र नहीं जब कि सगणक ऐसे भी कार्य कर सक्तमा जिसकी करना अप पारहे है। परतु वर्तमान भारत पश्चिमी देशों की तरह नए सक्षम ग्वानी कर पाएगा। सगणक की इन्हीं विशेषनाओं के कारण, उमकी मब्देनजर रखते हुए संसार के अन्य देणों के साथ कंडे में कछा मिलाकर हुने नवबर 1984 ने नई कष्यूटर नीति की घोषणा कर दी। जिनक श्री कष्यूटर उदयोग को अनेक सुविधाएँ प्राप्त हुई हैं और होगी।

अतर्राष्ट्रीय क मतो पर आधुनिक टकनालाजी का उपयोग कर सकेगा कप्यूटर / सगणक उद्योग मे अतर्राष्ट्रीय साझेदारी वढेगी. देश में सगणक सस्ते मूल्यों पर उपलब्ध होगे और वह दिन दूर नहीं जब संगणक भारतीय घर-घर में देखे जा सकेगे। इस प्रकार आने वाला युग सगणक के विना अपनी शिक्षा, मनोरंजन व सामाजिक स्तर पूर्ण नहीं समझेगा।

## सगणक और हिंदी / भारतीय भाषाएँ

संगणक जितना अँग्रेजी भाषा मे प्रचलित हो पाया है उतना हिंदी भाषा में नहीं। विदेशों में सगणक के भाषा ससाधन के उपकरण के रूप में विकसित किए जाने के सबध में जो अनेक शोध तथा अनुवाद के क्षेत्र में कई प्रयोग हुए है वे अँग्रेजी व विदेशों भाषाओं के क्षेत्र में हुए हैं। भारतीय भाषाओं में सगणक अनुप्रयोगों को विकसित करने के उद्देश्य से इलैक्ट्रॉनिकी विभाग के प्रयासों से बहुभाषी / द्विभाषी शब्द समाधकों का विकास हुआ है। भारतीय भाषाओं की ध्वन्यात्मक स्तर पर मूलभूत एकता के आधार पर ISCII (Indian Script Code for Information Interchange) का विकास कार्य हो रहा है। इधर 'हिंदी भाषा के सदर्भ में कंप्यूटर का उपयोग' पर कई गोष्टियाँ हुई उनके मात्र मैंद्धांतिक पक्ष ही स्पष्ट हुए है उनका क्रियान्वयन अभी तक नहीं हो सका है। हिंदी सदर्भ में सगणक साधित भाषा परीक्षण, बोधन पर कुछ परियोजनाएँ केंद्रीय हिंदी सस्थान, आगरा ने उपलब्ध कराई हैं जिनमें लेखक द्यारा तितंबर 1988 में वोधन संबंधी एक परियोजना प्रस्तुत की गई है।

भाषा शिक्षण के संबंध में एक और बात का वर्णन करना अनुपयुक्त मही होगा। इस दिशा में सर्वाधिक कमी जो खटकती है वह है उपयुक्त शिक्षण सामग्री की। इबर सामग्री निर्माणकर्ताओं ने प्रश्न बैक, छाल प्रगति-लेखा-जोखा आदि विस्त्र प्रकार की सामग्री का विकास किया है। संगणक साधित शिक्षण सामग्री बनाने की और आवश्यकता की लगातार बात की जाती रही है। शिक्षण के क्षेत्र में सगणक का सही उपयोग जिला शास्त्री, भाषाविद्, प्रोग्रामर, शिक्षण सामग्री निर्माण-कर्ता के मिले-जुले प्रवासों से ही सभव है। इस क्षेत्र में N. C E R T., केंद्रीय हिंदी संस्थान आगरा, भारतीय भाषा सस्थान मैसूर, और अँग्रेजी तथा विदेशी भाषा सस्थान, हैदराबाद के सामग्री निर्माण एकक यदि प्रयास नहीं करेंगे तो सगणक के प्रति अश्व पैदा हो जाएगी तथा भागत अन्य देशों की दौड में ऐसे ही पिछड़ जाएगा जैसे खेल-कूद के क्षेत्र में अभी हुए सियोल के ओलपिक खेलों में। इस सबंध में कुछ विद्वानों ने आयरिंग सिस्टम (अध्यापक शिक्षण सबधी अपनी आवश्यकताओं के अनुष्य नई सामग्री का समावेश कर सकता है, उस पर आपेक्षित प्रश्नोत्तर द्वारा अध्येता के बोधन की पुण्ट कर सकता है, दिए गए पाठाश के आधार पर अपेक्षित

गब्दावली / वाक्य साँचों का अभ्यास करा सकता है) के निर्माण की आवश्यकता पर बल दिया जा रहा है।

#### संगणक के प्रयोग की सफलता— उसका सही चुनाव

वर्तमान में मगणक निर्माना अलग-अलग तरह के सगणक बनाकर पेण कर रहे है। यह तकनीकी निस्तार और उसकी तीझ गित के कारण हो रहा है। अतः आपको यह जानना अत्यन आवण्यक होना है कि किस क्षेत्र में, किम उपलिख को मूर्त रूप देना है तभी आप सगणक का सही चुनाव कर पाएँगे। मुख्य रूप से मिनी, माटको और मेनफोम तीन प्रकार के संगणक उपत्य्य है। इनका मृत्य व रख-रखाव अत्यधिक होने के नारण विकासशील वेणों के लिए उनका प्रयोग इतना सरल नहीं है। अत माइक्रोप्रोमेसर अपने गुणों (सस्ता मुलभ अधिक उपयोगी) के कारण सूचना टेकनॉलॉजी की रीड माने जाते है। ये अपने गुणों के कारण अति प्रसिद्ध हो सके है। इनके मेल से बनी मगणना प्रपाली विकसित करने की ओर इधर रुझान बढा है। ये कार्यं की रफ्तार और क्षमता में वहे संगणकों का प्रतिस्थान है। 'मुपर मगणक' व 'स्टारवार' आदि सगणकों की दुनिया अलग है जो एक सेकेंड में दस अरब तक सगणनाएँ करने में दक्ष हैं। ये कुछ ही देशों में उपलब्ध हैं।

- संगणक के प्रयोग से क्या वेरोजगारी बढने की आशंका नहीं है ?
- सगणक के आने पर यदि रोजगार के नए क्षेत्र खुलने की सभावनाएँ बढती है तो क्या हम लोग इन नए क्षेत्रों में कार्य कर पाने की स्थिति में हैं?
- —भारत में शिक्षित नागरिकों का प्रतिशन देखते हुए गरीब जनता के लिए यह और अधिक गरीबी की खाई को बढावा नहीं देगा ?
- क्या इसके रख-रखाव को सफलतापूर्वक बनाए रखने के लिए वर्तमान परिस्थितियाँ अमुम्नित प्रवान करती है ? आदि-आदि ऐसे अनेक प्रश्न है जो भारत में सगणक दे प्रयोग / उपयोग की सफलता के लिए प्रश्न चिह्न लगाते हैं। उक्त प्रश्नों के भिले-जुले उत्तर नीचे दी गई सूचना / सदेह / सभावनाओं में स्वता स्पष्ट हो जाएँगे।

अव तक के वर्णन से सगणक का महत्व स्पष्ट हो चुका है। परतु यह कटु सत्य है कि जो दबाई एक मरीज के विशिष्ट रोग के निदान हेतु उपयोगी हो सकती है वह दूसरे गरीज के उसी प्रकार के विशिष्ट रोग के निदान हेतु भी उपयोगी हो यह आवश्यक नहीं। अनुसधान की चरम सीमाओं की पहुँच की स्पर्धा में सगणक के बिना कोई भी देश पगु कहलाया जाएगा। विश्वेषकर भारत जैसे देश को अन्य देशों का मुकाबना ही नहीं करना है दरन उससे कही आगे भी बढ़ना है। वर्तमान सरकार

को जब रदस्त एड लगावर दौड़ाने का प्रयास कर चुकी है और ऐसा करते समय वह भूत गई है कि सगणक रूपी इस काबुली घोड़े को सपाट और मुदर रास्ते भी उपलब्ध हैं कि नहीं ? भारत को अपनी तकनी की व अन्य क्षेत्रों रूपी सड़कों की पूर्ण जानकारी होते दृए भी इतना जोखिम लेना चाहिए था? यह एक अहम् प्रश्न है। भारत माह अन्य देशों की नक्त करके विखाना करना चाहे तो यह दीगर बात है।

इस दिशा में जरूरत से अधिक महत्वानाक्षी है। इसलिए सगणक रूपी काबुली घोडे

कर लिया है। जिस देश के विद्यालयों में आज भी भवत, श्यामपट्ट, फर्नीचर विजली, पानी, अध्यापकों की पूरी व्यवस्था नहीं है वहाँ पर सगणक का उपयोग कहाँ तक होगा ? माल कुछ विशिष्ट विद्यालयों में यह मुतिधा नरकार की समानता वाली नीति पर क्या स्वयं प्रश्न चिह्न नहीं जगाती ? क्या इससे विद्यालयों का एक विशिष्ट वर्ग नहीं वन पाएगा ? क्या इससे असमानता के कारण कुंठा का क्षेत्र

और अधिक विस्तृत नहीं हो पाएगा ? आदि-आदि ऐसे प्रश्न है जो विचारणीय हैं।

विद्यालयो मे प्रदान किए गए सगणको को विद्यालयो ने सहर्प स्वीकार

कहा जाता है कि भारत मे अभी तक इसके प्रयोग जन-सेवाओं मे सुचार रूप से होने लगे हैं। रेलवे आरक्षण, वायुयान आरक्षण, प्रतियोगो परीक्षाओं के परिणाम निकालने, बैंक, बीमा, लेखा में इनके प्रयोगो से कुछ राहत मिली हैं। परतु मेरी राय इसमें अलग है। कहावत है कि चूहे को बिल में जाते देख यदि बिल का मुँह वद कर दिया जाय तो चूहा मर नहीं जाता बिल्क वह दूसरी और से खोद-खोद कर निकल जाता है। दिल्ली व अन्य नगरों के रेलवे स्टेणनों पर कप्यूटर प्रणाली यदि भ्रष्टाचार को दूर करने व समय को बचाने के लिए लगाई गई है तो कर्मचारी बेचारे बद बिल के चूहे की तरह मर तो नहीं जाएंगे। आज भी आप चाहे तो आरक्षण में घाँघलेबाजी के नमूने देख सकते हैं। समय भी पूर्व तरह ही लग जाता है। इस प्रकार वर्तमान प्रणासन व कप्यूटर प्रणाली को अँगूठ दिखा रही है सरकारी कर्मचारियों की जमात। इंडियन एयर लाइन्स के आरक्षण हेतु लगाई गई कप्यूटर प्रणाली की दो बार विफलता ने भारत के लिए इसकी अनुकूलता सिद्ध कर दी। सगणक द्वारा परीक्षाफल में होने वाली हेरा-फेरी जैसी घटनाएँ भी प्रकाण में आ चकी हैं। यह दोप संगणक का नहीं है अपितु इस पर कार्य करने वालों की मान- निकता का है। जब तक हम लोग स्वस्थ मानसिकता लेकर, अपने देश को अपना

समझकर कार्य करने के लिए तैयार नहीं होंगे ये सब व्यर्थ सिद्ध होंगे। जिस देश के बड़े-बड़े इजीनियर एयरकड़ी जनर में बैठकर मान लिपिकों का कार्य करने के ही अभ्यस्त हों चुके हैं, वे मशीनों को देखते तक नहीं तो उनके बिगड़ने पर क्या वे उन्हें ठीक कर पाएँगे ? ऐसे देश में कप्यूटर की बात बंदर को आइना विद्याने की तरह है कुछ नोग यदि सबजक म कुछ जानकारी रखकर जनता के आगे उस क्षेत्र के विशेषक होने का होग करे तो यह बात वैसे ही चितार्थ होती है जैसे कि-

## जिह सरवर मे हस न आवा। वगुला तिहंसर हम कहावा॥

संगणक से यदि भ्रष्टाचार दूर होता है, समय की बचत होती है, त्यायालयों में ढेर सारे पड़े मुक्दमों को निपटाने, अव्यवस्था की कराहट से भ्रुटकारा पाने में कुछ राहन मिल सकती है तो भारत की जनता इसका स्वागत करेगी। इसके विपरीत यदि उनत अपेक्षाएँ पूर्ण नहीं हो सकी तो यह प्रयास कर्टदायक सिद्ध होगा। मेरी अपनी राय में दूसरी वाली बात की सक्षावना अधिक है क्योंकि रफ्तार की णिकायत, क्षमता का अभाव, अव्यवस्था, अर्टाचार तभी दूर होगा जबकि उस पर कार्य करने वाले स्वस्थ मानसिकता लिए हुए हों।

विकसित देशों में प्राप्त बड़े सगणकों को सुरक्षित रखना अपने मे एक समस्या है। भारत में तो यह समस्या और भी है जहां दोषपूर्ण सचार व्यवस्था, विद्युत सप्लाई की स्थिति में सुधार आज 41 वर्षों की स्वतन्त्रता के बाद भी नहीं हो सका। इनके अभाव में वालानुबू लित व्यवस्था रख पाने की सोचना तो दूर तक सभव नहीं है। यदि इन सबकी विकल्प व्यवस्था सोची जाय तो वह व्यावहारिक सिद्ध नहीं होगी, कभी नहीं होगी।

बेरोजगारी के सबध में तो वस यही वहना होगा कि यदि इसके प्रयोग से शेष लोगों को अन्य कार्यो पर लगा दिया जाएगा तो में समझता हूँ कि छँटनी न होना तथा नए लोगों को काम न मिलना एक ही बात है। वैसे सगणक के प्रयोग से उससे सबधित अन्य रोजगार खुलने की आवश्यकता तो न्वय ही बन पडती है। लेकिन प्रशिक्षण एवं अन्य सुविधाएँ हम जुटा पाएँगे? कुल मिलाकर रोजगार की समस्या पर कोई विशेष प्रभाव पड़ने वाला नही है, हां कुछ समय तक परिवर्तन के कारण समस्या दिखाई पड़ सकती है जो समय आनं पर स्वत: ही ठीक हो जाएगी।

सगणक से पूर्व विशेषकर शिक्षा के क्षीन्न में उपलब्ध प्रौद्योगिकी उपकरण——टेप रिकार्डर, भाषा प्रयोगशालाएँ, अन्य ऐसे कई दृश्य श्रव्य उपकरण पड़े-यहे धूल चाट रहे हैं। जब हम लोग उनका समुचित प्रयोग नहीं कर पा रहे हैं तो सगणक का उपयोग कहाँ तक कर पाएँगे?

भारत एक कृषि प्रधान देश है। इस दृष्टि से उत्पादन खेत — कृषि, मत्स्य-पालन, खनन प्रथम स्थान पर उद्योग द्वितीय स्थान पर व जन सेवाएँ तीसरे न्यान पर आते है। उद्योग व जन सेवाओं में 'सगणक का उपयोग' पर ऊपर काफी कुछ लिखा गया है परतु कृषि क्षेत्र मे भारत द्वारा उसका उपयोग निकट भविष्य मे होते दिखाई नहीं दे रहा है।

अंत मे मेरा अपना मत है कि भारत विना उपर्युक्त बातो पर विचार किए इस दौड में धावक व खिलाड़ी की तरह पूर्ण वेशभूषा के साथ मैंदान में आ चुका है, दौड़ में भाग ले चुका है, दौड़ आरभ भी कर चुका है। वह इस अधी दौड में यदि मुंह के बल नहीं भी गिरा तो पिछड जरूर जाएगा। हमें एक अच्छे नागरिक की भांति विचार करना होगा कि जो हो चुका है—अच्छा या बुरा, उस पर न सोचकर मात इसे सफल बनाने पर गभीरतापूर्वक कार्य करना है, हमें इस दिशा में देश को आगे बढ़ाने के लिए भरसक प्रयास करने होंगे। ऐना न हो कि कप्यूटर महज एक फैंगन वनकर रह जाए।

#### सगणक और उसकी उपयोगिता : भारत के विशेष संदर्भ में

भारत में शिक्षा के क्षेत्र में सन् 1984-85 में कक्षा परियोजना के अतर्गत सगणक का पदार्पण हुआ। कंप्यूटर मेटिनेंस कार्पोरेशन, एन० सी० ई० आर० टी० और बी० वी० मी० के सहयोग से अध्यापक प्रशिक्षण कार्यक्रमों का आयोजन हुआ। 250 सगणक विद्यालयों को दिए गए तथा ६6-87 में 200 और विद्यालयों को देने का लक्ष्य था। बी० वी० सी० द्वारा विकसित विभिन्न साफ्टवेयर पैकेजज के माध्यम से गणित या विज्ञान के अध्यापकों को प्रशिक्षण दिया गया। अन्य विषयों में भी सॉफ्ट- वेयर के विकास की दिया में कार्य किया जा रहा है। परतु भाषा के क्षेत्र में कोई विकास रेखा स्पष्ट नहीं हो पाई है।

भारत की अन्य योजनाओं के अनुसार 1991 तक सभी उच्चतर माध्यमिक विद्यालयों में तथा 95 तक माध्यमिक विद्यालयों में कप्यूटर कार्यक्रमों के विस्तार की योजना है तथा 1998 तक व्यावसायिक व सामान्य शिक्षा में समणक जिक्षण के माड्यून को समन्वित करना है।

अव प्रश्न उठता है कि-

- क्या भारत सगणक के प्रयोग करने की स्थिति मे है ?
- ---वया सगणक के प्रयोग से भारत को लाभ हो सकेगा?
- इसमे पूर्व के प्रौद्योगिकी उपकरणों का समुचित प्रयोग भारत कर सका है ?
- जहाँ तक प्रणासन में इसके प्रयोग से भ्रष्टाचार समाप्त होने की बाते कही जाती है, क्या अब तक के अनुभवों के आधार पर कहा जा सकता है कि इससे भ्रष्टाचार टूर हुआ है?

## सामान्य परीक्षा और कंप्यूटर साधित परीक्षा

	सामान्य परीक्षा व्यवस्था	कंप्यूटर साधित परीक्षा व्यवस्था
1	सामान्य परीक्षा में नकल की समस्या रहती है।	इसमें इसकी गुंजाइश नही रहती।
2	निरीक्षको / पर्यवीक्षकों की आवश्यकता।	निरीक्षकों / पर्यवीक्षको की आव- श्यकता नही ।
3	पुनर्जलन की तुरंत गुंजाइश नही रहती।	पुनर्वलन की तुरत व्यवस्था हो सकती है।
4	परिणाम की उत्सुकता रहती है जो कि मूल्याकन में अधिक समय के कारण बढ जाती है।	तुरत परिणाम की घोषणा मूल्याकन साथ-साथ।
5	समय का हिसाव-किताब नहीं रखा जा सकता। प्रतिप्रक्षन पर अलग-अलग समय व अक का पूर्ण हिसाब रख पाना सभव नहीं होता।	यह पूर्ण रूप से प्रति प्रकृत पर अलग- अलग समय व अंक का पूर्ण हिसाव रख सकता है।
6.	लेखा-जोखा लवी अवधि तक नहीं रखा जा सकता।	पलाँपी पर पूर्ण लेखा लंबी अविधि तक रखाजासकताहै।
7.	व्यक्तित्व व वैयक्तिकता का प्रभाव पड़ता है।	इसमे ऐसा नहीं होता ।
8	विद्यार्थी को लज्जित होना पडताहै।	विद्यार्थी को लिज्जित नहीं होना पडता।
9	एक साय कई छात्रो का परीक्षण सभव I	एक मंगणक पर एक छात्र का परीक्षण सभव ।

## 'हिंदी रोम' और 'सिद्धार्थ' सगणक में अतर

केंद्रीय हिंदी सस्थान, आगरा में उपलब्ध हिंदी से सबंधित दो सगणक हैं। रोनों में कुछ अतर है। दोनों की उपयोगिता बलग-अलग होते दुए भी उनके भेद पे प्रारंभिक अध्ययन कर्ताओं को परिचित होना आवश्यक है। यहाँ दोनों के अतर गर प्रकाण डाला जा रहा है।

#### हिंदी रोम

- यह आकार में छोटा होता है।
- 2 क्जी पटल वर्णानुक्रम मे है।
- उ एक पिनत में स्वर क्रम में तथा दो पिनतयों में व्यंजन क्रम में है। इस प्रकार वर्णानुक्रम व्यव-स्थित है।
- कुछ व्याजन नीले रग में हैं जिन्हे 'शिषट की' से लेना पड़ता है।
- 'रिटर्न की' दबाने से पक्ति बदलती है।
- इसकी क्षमता 32 के॰बी॰ और 36 के॰ बी॰ है।
- 7 जब यह अँग्रेजी में कार्य कर रहा है और हिंदी में यदि कार्य करना हो तो हिंदी मोड में लाने हेतु कुछ निर्देश

-\*Hindi (Return)
\* Prepare φ (Return)

देने होते हैं।

- जब कार्य करते-करते मोड बदलना हो तो ESCAPE दबाने से भी काम चला सकते हैं।
- 9 Disc Drive अलग है।
- इसकी फ्लॉपी में इतनी क्षमता नहीं होती!
- स्वरो और माताओं (ई और
   के लिए एक ही कैरेक्टर
   है।

#### सिद्धाथ

अपेक्षाकृत वड़ा होता है। कुंजी पटल वर्णानुक्रम में नही है। कोई व्यवस्थित रूप नहीं है। į

ऐसा नहीं है।

'रिटर्न की' दवाने से मोड वदलता है।

इसकी क्षमता 64 के॰ वी॰ है।

इसमें 'DEVAS CONTROL E' दबाना पड़ता है।

ऐसा नहीं कर सकते।

इसमें Disc Drive अलग नहीं है। (उसी में है) इसके Diskette की 2 लाख 48 हजार कैरेक्टर क्षमता है। स्वरों और मालाओं के लिए अलग-अलग कैरेक्टर हैं।

#### प्रश्न और उत्तर अस्यासमाला

रिद्त	स्थान	की	বুরি	की जिए—
-------	-------	----	------	---------

(31)	सगणक के	तीन	भाग	₹	-		
	की बोर्ड,	सी०	पी०	यू०	और	•	****

- (ब) सन् 1801 मे जोमेफ जैकनडं ने बनाया या ..... ....
- (स) पहला इल क्ट्रोनिक सगणक कहलाया ......
- (द) नियत्रण एकक .... का भाग है।
- (य) स्मृति एकक, नियवण एकक और गणितीय एव नार्विक एकक "" के तीन अग है।
- (र) फैम्टो संकेंड .... भे वडी इकाई है।
- (ल) नैनो सेकेंड " े से छोटी डकाई है।
- (व) केंद्रीय समाधन एकाण के .... ... ... ... ... और .... नीन अग है।
- 2. उपयुक्त जोडे बनाइए-
- (ST) ENIAC

(I) Key board

(ৰ) IBM

(2) Computer Manufacturing Unit.

(祖) ALU

(3) Programmer

(a) Caps Lock

- (4) Analytical Engine
- (ব) Charles Babbage
- (5) Electronic Computer

(र) Programme

- (6) C, P. U
- उपयुक्त उस्तर पर √ का निणान लगाइए— नामग्री का अर्थ है—
  - (अ) घर में प्रयुक्त खाद्य सामग्री।
  - (व) किमी से सविधन वास्तविक आँकडे।
  - (म) दोनो गलत हैं।
  - (इ) दोनो सही है।
- 4. वैजो मे-
  - (अ) संगणक प्राया. परेशानो / गुना उत्पन्न करते हैं।
  - (व) ग्राहको के खाते बनाने में नहानक सिद्ध हए हैं।
  - (स) ग्राह्नको की आने वाली सख्या वनाने का कार्य करते है।

- 5 रोबोट
  - (अ) एक प्रसिद्ध इजीनियर है।
  - (ब) एक देश का राष्ट्रपति है।
  - (स) लकड़ी की मूर्ति का नाम है।
  - (द) संगणक से नियन्द्रित होता है।
- 6. पलॉपी डिस्केट मे---
  - (अ) सूचनाएँ एकितत की जाती हैं।
  - (ब) यह सेकेड्री स्टोरेज डिवाइस है।
  - (स) दोनो सही हैं।
  - (द) दोनो गलत हैं।
- 7. सगणक से ---
  - (अ) खेल खेले जा सकते हैं।
  - (ब) अध्ययन-अध्यापन किया जा सकता है।
  - (म) हिसाब-किताब रखा जा सकता है।
  - (द) तीनो सही हैं।
- 8. संगणक-
  - (अ) ज्योतिष कार्यं कर सकता है।
  - (ब) भविष्यवाणी कर सकता है।
  - (स) दोनों कार्य कर सकता है।
  - (व) दोनों में से कुछ भी नहीं कर सकता।
- 9. पलांपी--
  - (अ) फ्लॉफी ड्राइव में रखी जाती है।
  - (व) दृश्य पटल मे रखी जाती है।
  - (स) कही पर भी रख सकते हैं।
- 10. 'Ch' का अर्थ है--
  - (到) Chain
  - (a) Character
  - (可) Chess
- सही उत्तर—1. (अ) मॉनीटर (व) पचकार्ड (स) ENIAC (द) केंद्रीय ससाधन एकाश (य) केंद्रीय ससाधन एकाश (र) नैनो सेकेंड (ल) फैस्टो सेकेंड (व) स्मृति एकक, नियतण एकक और गणितीय एवं तार्किक एकक
- सही उत्तर :---2. अ---5, ब---2 स---6, द---1, य---4, र---3 3. ब, 4. ब, 5. द।
- सही उत्तर:--6. अ, 7. द, 8 स, 9. अ, 10 अ।

### संगणक शब्दावली (Computer Glossary)

Air Red

A. L. U.

Anaphora

Assisted

A. T. N.

Augment Transition Network,

A. T. S.

Analysis Transfer Synthesis.

Authoring System.

B. B. C.

Bery test

Bit

Bubble Sort.

Bugs

Break

Break Shift

Bytes

Caps Lock

CALL

Computer Assisted Language Learning

CALP

Computer Assisted Lauguage Processing

Centering

Central Unit

Character

Chain

Chess

C. M. L.

Computer Managing Learning

Coball

Colouring Keys

Command

Command Window

Context Oriented

COM

Computer Output Microfilm

Compulation linguistics

Computer

Analogue~

Bussiness~

Digital~

Home~

Personal~

Micro processor~

Mını~

Super~

C. P. U

Curser

Data base

Debugging

Delete Key

Directory

Diskette drive

Documents

D O S

Editing

Escape

Femto Second

Field

File name

Floppy

Floppy Disc

Floppy Drive

Flow Chart

Formating

Forton

Frequency Count

Generater

Globle rules

Hard ware

Hindi Rom

Human ware

Central Processing Unit

Disc Operating System

IBM

International Business Management

Inbuilt

Index

IL

Inter-mediate Language

Input

Input media

Ironing System

ISCII

Indian Script Code for Information Interchange

КЬ

Kilo byte

Key

Key board

Light pen

List

Live ware

Load

Mail merger pakage

Master floppy

Meenu

Memory Unit

Mode

Modules

Moniter

Mouse

Nano Second

Nock ball

OCR

Optical Character Reader

Oral data

Output

Package

Parser

PCAT

(80 m. b. Capacity)

P C Tuter

Personal Computer Tuter

PC Use

PCXT

(20 m b. and 40 m b. Capacity)

Perifural

Printer

Printing

Process box

programme

PSD

primary Storage Device

Quarring

Questions bank

Qwety System

Records

Replacement

Retrieval

Return

Review

Robot

Robot Chase

ROM RTN

ROM

Run

Samhita

Save

सीफोलॉजी

सीफोलांजिस्ट

Shift

Shift Key

Shift Lock

Sidharth

Software

Space bar

Space left

Spread lord

SSD

Stimulation System

Storage

Read Only for Memory

Recursive Trasition Net work

चुनाव पूर्वानुमान शास्त्र

चुनाव पूर्वानुमान शास्त्री

Secondary Storage Device

Style Vector

TDE

Two Dimentional Erase

Test

Test Window

Tracer

Transfer

Tutorial System

Unit

User

User Defined Key

VDU

Video Display Unit

Welcome

Word processor

word Star

word wrapping

## व्याकरण और भाषा विज्ञान व्याकरण

- व्याकरण का सबब भाषा विशेष से होता है।
- यह काल विशिष्ट व देश विशिष्ट होता है।
- व्याकरण विवरण और वर्णन प्रस्तुत करता है।
- व्याकरण हमे बताना है कि भाषा का निष्पन्न रूप नया है?
- यह भाषा के रूप का ही अध्ययन करता है। परिवर्तन या विकास को अगुद्ध कहेगा।
- व्याकरण का संवद्य केवन शिष्ट एव साहित्यिक भाषा से होता है।

 भाषा विज्ञान मे स्त्रीकृति मिलने के पश्चात् ही व्याकरण में भाषाई रूपों को स्वीकृति मिलती है जिसके लिए यह नए नियम तक बना डालता है।

#### भाषा विज्ञान

भाषा विज्ञान का संबंध भाषा से होता है।
यह नार्वकालिक व सार्वदेशिक होता है।
भाषा विज्ञान भाषा का उच्चरित रूप भी बताता है।
भाषा का निष्पन्त रूप कब और कैसे बना ? क्यो बना ? यह भाषा विज्ञान क्षेत्र की बात है।
भाषा विज्ञान भाषा के परिवर्तन व विकास का भी अध्ययन वरता है।

भाषा विज्ञान का सबंध असम्य व जंगनी मनुष्यों की वोलियों से भी होता है। अपितु यो कहें कि भाषा विज्ञान उन्हें अधिक महत्व देता है तो अतिषयोक्ति न होगी। क्योंकि इनके सहारं वह भाषा के मूल रूप तक पहुँच सकता है इसलिए भाषा विज्ञान के विकास का और प्रचलन के साथ-साथ इधर इन अपवंचित बोलियों पर अधिक कार्य होने लगा है।

भाषा विज्ञान द्वारा अशुद्धता तथा शुद्धता की विवेचना के बाद ही वे रूप व्याकरण के क्षेत्र में पदार्पण कर सकते हैं।

- भाषा का मानक / आदर्श रूप व्याकरण मे निहित रहता है।
- व्याकरण में वर्णन की प्रधा-नता होती है।
- 10. व्याणरण इन्डियादी होता है इमकी नजर में 'कर्म' ही युद्ध का है। पूर्व विकास कम के कप 'करम', 'कम्म अगृद्ध है।
- व्याकरण, भाषा विज्ञान का वग है इसका दापण सीमित है।
- 12. ब्याकरण के नियम Rigid होते है। जब भाषा इस Rigidity से बाहर निकल जातो है तो भाषा विज्ञान उते आश्रम देता है।

## 2. सयुक्त कियाएँ और पौरिक कि पाएँ

## सदुक्त क्रियाएँ

- 1 मुख्य क्रिया रतक क्रिया या कोशीय क्रिया — रतक क्रिया
- 2. एक ध्रावीय (Monopolar)
- रजक क्रिया मुख्य क्रिया के अर्थ को उमारने ना नार्य करती है। उसका अपना अर्थ मुख्य क्रिया के साथ आने पर सुप्त हो जाता है।
- 4. संयुक्त किया के दोनों घटकों (मुख्य निरंजक) के बीच में 'कर' का प्रयोग मंगव नही है. (यदि 'कर' का प्रयोग करेंगे तो वह सयुक्त क्रिया नहीं रहेगी) जैसे—आ जाना—आकर जाना

भाषा विज्ञान में आदर्ण रूप निहित नहीं रहता। भाषा विज्ञान में व्याख्या और विज्लेपण की प्रधानता होती है। भाषा विज्ञान प्रणतिवादी दृष्टिकीण निए होना है इसलिए इसको नजर में 'करम' 'कम्न' विकास विदुशों के ये रूर अणुद्ध नहीं माने जाने। भाषा विज्ञान अगी है इसका दायरा विस्तृत है। भाषा विज्ञान में flexibility होती है।

## यौगिक कियाएँ

मुख्य क्रिया + सहायक किया

या

को जीय क्रिया + नोशीय क्रिया

द्वि भ्रुत्रीय (Bipolar)

सहायक क्रिया मुख्य क्रिया के अर्थ
को उमारने का कार्य नहीं करती।
विक्क मुख्य क्रिया के साथ आने पर
भी उसका अपना स्वतव अर्थ
पहता है।

यौगिक क्रिया के दोनों घटकों के
बीच कर का प्रयोग भी किया जा
सकता है, जैसे —

से जाना—लेकर जाना
'से जाना' में 'लेना' और 'जाना'
दोनों का अर्थ है जो कि 'सेकर



'तुम आ जाना' के 'आ जाना' में आने का ही अर्थ है अर्थात् यह संयुक्त किया है 'आकर जाना' यदि 'कर' का प्रयोग करेंगे तो में 'आने' और 'जाने' दोनों का अर्थ है। जिससे यह योगिक किया का अर्थ देती है। न कि संयुक्त क्रिया का।

- 5. सयुक्त क्रियाएँ निषेधात्मक वाक्यो (सरल) मे प्रयुक्त नही हो सकती, जैसे: 'बैठ जाना'—संयुक्त क्रिया 'वह नहीं बैठ गया' वाक्य शृद्ध नहीं है। शृद्ध वाक्य होगा—वह नहीं बैठा'
- 6 जिस प्रकार संयुक्त क्रिया में मुख्य क्रिया का सयोग हर रंजक क्रिया के साथ संभव नहीं है, जैसे—'खाना'—'डालना' —'खा डालना' तो सभव है परतु, 'चलना'—'डालना— 'चल डालना' संभव नहीं है।

जाना' के 'लेना' और 'जाना' के अर्थों की तरह है।

यौगिक क्रियाएँ निषेधात्मक वाक्यों (सरल) मे प्रयुक्त हो मकती हैं, जैसे 'ले जाना'—यौगिक क्रिया 'वह लड़की पुस्तक नहीं ले गई'

उसी प्रकार यौगिक क्रियाओं में भी हर मुख्य क्रिया का सयोग हर सहा-यक क्रिया से सभव नहीं है, जैसे— 'लाना' + 'जानां'— 'ले जाना' सभव है । कोशीय + कोशीय = यौगिक परतु 'लेना' + 'पीना' = 'ले पीना' (कोशीय + कोशीय) यह योग सभव नहीं है।

# 3. ध्यतिरेकी विश्लेषण (Contrastive Analysis) और ब्रुटि विश्लेषण (Error Analysis)

दोनों विश्लेषण पद्धतियां अन्य भाषा शिक्षण में प्रयुक्त होती हैं तथा सहायक भी । व्यतिरेकी विश्लेषण अपनी सीमाओं के कारण जहां सहायता नहीं कर पाता वहीं बुटि विश्लेषण सिद्धात कार्य करता है जो कि अधिक व्यापक व प्रभावी सिद्ध हुआ है । हैमरवर्ग के अनुसार दोनों सिद्धांतों में काफी समानता है, मूलतः दोनों एक ही हैं। दोनों विश्लेषण पद्धतियां अन्य भाषा शिक्षण की कठिनाइयां खोजकर उनका समाधान प्रस्तुत करती हैं। व्यतिरेकी विश्लेषण मातृ भाषा के व्याघात के कारण उत्पन्न कठिनाइयों पर ही प्रकाश डालता है जविक बुटि विश्लेषण सभी प्रकार की कठिनाइयों पर प्रकाश डालता है जविक बुटि विश्लेषण पद्धतियों प्रकाश रही कठिनाइयों पर प्रकाश डालते का प्रयास करता है दोनों विश्लेषण पद्धतियों

के उदृश्यों में समानता होते हुए भी उनकी विधियों में अतर है ज्यतिरेकी विश्लेषण मातृ भाषा के ज्याधात की बात करता है जब कि बृटि विश्लेषण वाले यह मानते हैं कि बृटियाँ भाषा अनुशिक्षण प्रक्रियाओं के फलस्वरूप पैदा होती हैं जिन्हें मातृ भाषेतर बृटियाँ कह सकते हैं जैसे—शिक्षण सामग्री, शिक्षण विधि, शिक्षण स्थिति के लक्ष्य, सीखने वाले की मन-स्थिति, अक्षमता, शिक्षक का अपेक्षित ज्ञान, उसकी योग्यता, अनुस्तरित व सरलीकृत पाठ्यक्रम / पुस्तकें शिक्षार्थी का दृढ विश्व(स कि सीखने वाली भाषा उपयोगी सिद्ध होगी या नहीं आदि-आदि।

अन्य भाषा शिक्षण में व्यक्तिरेकी विश्लेषण के परिणाम कैसे भी हो फिर भी अन्य भाषा शिक्षण में इसके आधार पर निकालें गर्परिणामों की उपेक्षा नहीं की जा सकती।

आगे चलकर व्यतिरेकी विश्लेषणवादियों के दो वर्ग बन गए। एक वर्ग ऐसा है जो पूर्वानुमानवादी कहलाता है। यह वर्ग स्रोत भाषा के, लक्ष्य भाषा में व्याद्यात के आधार पर अनुमान लगाते हैं कि सीखने वाला अमुक-अमुक स्थलों पर गलती करेगा। इस वर्ग में सरचनात्मक भाषा विज्ञान और व्यवहारवादी मनी-विज्ञान वाले आते हैं, जिन्होंने व्यतिरेकी विश्लेषण पद्वति को जन्म दिया और बल भी। दूसरी ओर एक वर्ग ऐसा है जो मातृभाषा के व्याद्यात पर ही वल नहीं देता बल्कि अन्य कारणों की खोज तथा व्याख्या का प्रयास करता है। इस वर्ग के अतर्गत रूपांतरणवादी और बुद्धवादी मनोविज्ञान वाले आते हैं जिन्होंने द्वृद्धि विश्लेषण (error analysis) पद्वति व सिद्धात को जन्म दिया और बल भी। प्रथम वर्ग जो 'पूर्वानुमान' को लेकर चलता है उसे 'स्ट्रांग वर्शन' (Strong version) दूसरा वर्ग जो 'व्याख्या' को लेकर चलता है उसे 'वीक वर्शन' (weak version) कहा गया है।

कुछ विद्वान तो दोनों सिद्धांतों को एक-दूसरे का पूरक मानते है। जहाँ व्यतिरेकी विक्लेषण सिद्धांत का कार्य समाप्त होता है वहाँ से तृटि विक्लेपण सिद्धात का कार्य आरभ होता है।

भाषा शिक्षण में व्यतिरेकी विश्लेषण सिद्धान की अपनी सीमाओं के सबध में डॉ॰ रवीन्द्रनाथ श्रीवास्तव ने अपनी 'भाषा शिक्षण' नामक पुस्तक में जो वर्णन किया है वह इस प्रकार है—

- 1. व्यतिरेकी विश्लेपण दो भाषाओं के बीच की असमानता पर ही बल देता है जिसके कारण उत्पन्न कठिनाइयाँ ही मान्न कठिनाइयाँ नहीं होती। यह शिक्षार्थी की अन्य समस्याओं और भाषा सीखने में जाने वाली अन्य कठिनाइयों के प्रति उदासीन होता है!
- 2. व्यतिरेकी विश्लेषण के आधार पर निर्धारित कठिनाइयों का क्षेत्र हमेशा शिक्षार्थी के लिए कठिनाई ही बन कर आता हो ऐसा आवश्यक नही।

- 3 अधिकाश व्यतिरेकी विश्लेषण सदधातिक परिचर्चा तक सीमित रह जाता है। वह भाषा के सार्वभौभिक तत्वों का पता देने के लिए प्रयत्नशील होने के कारण 'ग्रैक्षिक' रूप खो देना है।
- 4 व्यतिरेकी विश्लेषण द्वारा अनुमानित व्याघात की संकल्पना सदेहास्पद है क्योंकि अनुमान के बाद भी वे बुटियां नहीं होती जिनका अनुमान लगाया ज्यता है। इसके विपरीत जिसका अनुमान नहीं लगाया जाता वे बुटियाँ दिखायी देती हैं। विश्विन सिद्धाती और मॉडलों के आछार पर स्नोन भाषा और लक्ष्य भाषा के विष्यरंग के भिन्न होने के कारण अनुमानित व्याघान भी भिन्न होने।
- 5. व्यतिरेशी विश्लेपण के आधार पर भाषा वैपस्य और भाषा सीखने की किटाइयों में कोई सीधा सबध निर्धारित नहीं किया जा सनता। जिस अनुपात में भाषा वैपस्य होगा, यह आवश्यक नहीं कि उसी अनुपात में भाषा सीखने में कठिनाई भी हो। यह भी सकेत दिया जा सकता है कि कोलने और लिखने (Productive Control) के क्षेत्र की कठिनाइयों, भाषा पढने और समझने (Receptive Control) की कटिनाइयों से भिन्न होगी जिसकी ओर व्यतिरेकी विश्लेषण मंत्रेत देने में नमर्थ नहीं।
- 6. भाषा सीखने मे आने वाली कई ऐसी कठिकाइयाँ है जो लक्ष्य भाषा की अपनी प्रकृति और जटिलता का परिणाम होती है। व्यक्तिरेकी विक्लेपण इनका पता देने मे समर्थ नहीं होता।
- 7. व्यतिरेकी विश्लेषण शिक्षक और शिक्षण सामग्री को केंद्र में रखकर किसी के व्याकरण को शैक्षिक व्याकरण में रूपातरित करता है। यह व्याकरण प्रमुखत. 'शिक्षक का व्याकरण' होता है (Teacher-oriented grammar), इसे किसी भी प्रकार शिक्षार्थी के व्याकरण (Student-oriented grammar) में नहीं ढाला जा सकता।

अव यह माना जाने लगा है कि शिक्षण प्रक्रिया के केंद्र में शिक्षक के स्थान पर शिक्षार्थी होता है इसलिए पढ़ाने की प्रक्रिया को वहुत कुछ 'सीखने की प्रक्रिया' के अनुसार ढालना अत्यावय्यक है। (नई शिक्षा नीति के सिद्धांत में भी इसका स्थान है।) शिक्षार्थी के सीखने के स्वाभाविक प्रक्रिया के जनुष्य ढला व्यानरण ही सर्वाधिक सक्षम और समर्थ गैंक्षिक व्याकरण होता है।

अंत में यही कहा जा सकता है कि आज व्यतिरेकी विश्लेषण के सिद्धात, प्रयोजन और प्रणाली पर कई आक्षेप उठाए जा नहें है जो कि सही है परतु इसके माथ यह भी एक निविवाद सत्य है कि आज भी भाषा शिक्षण व्यतिरेकी विश्लेषण' के आधार पर निकाले गए निष्कर्षों की उपेक्षा नही की जा सकती। कहना न होगा कि सर्वोत्तम पद्धति यह होगी कि व्यतिरेकी विश्लेषण द्वारा जितनी सहायता मिल सके लें तथा शष के लिए लक्ष्य भाषा की सरचना की गुरिययो उनकी व्याख्या तथा अन्य बातों की छान-बीन करे तथा उनका उपयुक्त समाधान ढूंढें।

4. तुलनात्मक अध्ययन (Comparative Study) और व्यक्तिरेकी अध्ययन (Contrastive Study)

#### तुलनात्मक अध्ययन

#### ध्यतिरेकी अध्ययन

- दो या दो अधिक भाषाओं ते संबिधत।
- केंद्रत दो भाषाओं से सबधित ।
- लिखित सामग्री की अपेक्षा की सभावना।

िष्टित सामग्री की अनिवार्यता नहीं।

 सभान स्रोतीय भाषाओं को अनि-वार्यता। स्रोत का वधन नहीं।

4. भाषा परिवार के सामीष्य में सहायक । reconstruction की सहायता से आदि रूप (protoform) की स्थापना सभव !

भाषा शिक्षण में महायक।

5 समानधर्मी गुणों पर विशेष बल। असमान गुणों पर विशेष बला।

6. जीवित व अजीवित भाषाओ पर अध्ययन। केवल जीवित भाषाओ पर अध्ययन।

 भाषा परिवर्तन के नियमो का उद्घाटन ।

सभी प्रकार के व्याघात आदि दृष्टियों से जिक्षण के लिए शिक्षण बिदु प्राप्त करने तथा अनुवाद कला में सहायक।

5. सामान्य कोश (General Dictionary) और अध्येता कोश (Learner s Dictionary)

किमी भाषा विरोध को सीखने वालो की आवश्यकताओं को ध्यान में रखकर लिखा गया कोश 'अध्येता कोश' कहलाता है।

#### सामान्य कोश

#### अध्येता को ग

1. शब्द के कई अर्थ दने होते हैं।

केवल एक या दो प्रचलित अर्थ तभा प्रयोग देने होते हैं।

- 2. शब्दों की सख्या अधिक होती है। (सभी प्रकार के शब्द दिए जाने के कारण)
- 3 चित्र नहीं दिए जाते।
- 4. मोटी-मोटी व्याकरणिक सूचनाएँ दी जानी है।
- सामान्य कोश अध्येता कोश के लक्षण ले सकता है।
- इसका प्रयोगकर्ता अर्थगत अनेक छायाएँ जानता है व उनके प्रयोग भी।
- 7. अध्येता कोश के लक्षणो का विकल्प।

शब्दो की संख्या सीमित होती है (क्योंकि अप्रचलित, पुरागत ब बोलियों के शब्दों को छोड़ना पड़ता है।)

चित्रों की अनिवार्यता रहती है। कई अध्येता कोश तो चित्र कोश बन जाते है।

व्याकरणिक सूचनाओं के साथ शब्द के सामाजिक व्यवहार की सूचनाएँ भी देनी होती है। जैसे 'धोबी' के साथ 'धोबी जी आइए विराजिए' का प्रयोग नहीं होगा।

परतु अध्येता कोश सामान्य कोश के लक्षण नहीं ले सकता।

इसका प्रयोगकर्ता सीमित जानकारी रखता है। प्रयोगकर्ता का उद्देश्य भाषाई कौशलों पर अधिकार करना होता है।

अध्येता कोष के लक्षणों की अनि-वार्यता।

कोशीय इकाई, यदि विदेशी भाषा के आगत शब्द है तो इसकी सूचना भी अध्येता कोश मे देनी आवश्यक है। अंग्रेजी शब्दों की वर्तनी / उच्चारण इतने भिन्न हो गये है कि उनको पहनानना स्वयं अँग्रेजीभाषियों के लिए कठिन हो गया है, जैसे अल्मोनियम सन (सेंट), कंदील (कैंडिल), त्रासदी (ट्रेजिडी) सादि।

अध्येता कोश में विलोम शब्द से अर्थ स्पष्टीकरण में सहायता मिलती है। 'खिन्न' शब्द, 'प्रसन्न' देकर समझाना सरल होगा। व्याख्या में दिए गए अर्थ से जो सकल्पना बनेगी उसे पुष्ट कर पाएगा। इसके बाद 'खिन्न' शब्द के साथ 'मन', 'हृदय' तथा उनसे अन्वित होने वाली क्रियाओं का प्रयोग सीखेगा। ये सब सामान्य कोश की अनिवार्यना नही।

#### ध्युत्पादक और रूपसाधक प्रत्यय

प्रत्यय (Affixes)

प्रत्ययों का वर्णन दो आधारी पर किया ज्ञाता है-प्रयोग और प्रकार्य

प्रयोग के आधार पर प्रत्यय तीन प्रकार के होते है-

- (1) पूर्व प्रत्यय (Prefix),
- (ii) मध्य प्रत्यय (Infix), और
- (mi) पर प्रत्यय (Suffix)।

प्रकार्य के आधार पर प्रत्यय दो प्रकार के होते हैं-

- (i) रूपसाधक / विभिक्त प्रत्यय (Inflectional Affixes)
- (11) व्युन्पादक प्रत्यय (Derivational Affixes)

दोनों के अतर को निम्न प्रकार स्पष्ट किया जा सकता है :--

च्युत्पादक जत्यय

- व्युत्पादक प्रत्यय भव्द की आतरिक सीमा मे आते है। कठिन + आई = कठिनाई
- व्युत्पादक प्रत्यय के बाद अन्य प्रत्यय (व्युत्पादक / रूपसाधक) लग सकते हैं अत. ये Open Construction कहलाते हैं। इस प्रत्यय के बाद शब्द विस्तार की गुआइश बनी रहती है।
- 3. ब्युत्पादक प्रत्यय लगने से जञ्दो का व्याकरणिक वर्ग (gramm-atical group) प्रायः बदल जाता है।

  धन (म०) + ई=धनी (वि०)

  नगर (स०) + इक=नागरिक
  (वि०)

  नगरिक (वि०) + ता=नागरिकता
  (स०)

  रवीकार (वि०) + ना=स्वीकारना (क्रि॰ वि०)

  पीसना (क्रिया) आई=पिसाई
  (संज्ञा)

बूढा (विशेषण) 🕂 पा 💳 बुढ़ापा

(सज्ञा)

रूपसाधक प्रत्यय

कासाधक प्रत्यय गट्द की बाह्य सीमा मे आते हैं। कठिनाई—पो=कठिनाइयो कपसाधक प्रत्यय के बाद अन्य प्रत्यय नहीं लग सकते हैं। अत. ये Closed Construction कहलाते हैं। इस प्रकार ये प्रत्यय शट्द विस्तार (निर्माण प्रक्रिया) को रोक देते हैं। अत. ये चरम प्रत्यय होते हैं। क्रमाधक प्रत्यय लगने से शट्दों का व्याकरणिक वर्ष वहीं रहता है। लड़का (मजा) + ए=लड़के (सजा) + ओ=लड़को (सजा) लडका (जाति बाचक सज्ञा) - पन = लड़कपन (भाव बाचक संज्ञा) सुन्दर (वि०) - ता = सुन्दरता (सज्ञा) Nation (सज्ञा) + hood == Nationhood (सज्ञा) (वर्ग नहीं बदला)

 इयुत्पादक प्रत्ययों के योग से निर्मित अश 'शब्द' होता है जो कि कोशीय अर्थ देता है।

> सोना + आर=सुनार win + er=winner

- उमुत्पादक प्रत्यय युक्त णब्द सरल णब्द की तरह भी प्रयुक्त हो सकते है। वाक्य में उन्हे एक रूपिम वाले शब्द द्वारा प्रति-स्थापित किया जा सकता है— खेल † आड़ी — खिलाडी (प्रत्यय युक्त) खिलाडी आ रहा है। लड़का आ रहा है। खिलाड़ी के स्थान पर लड़का रखा जा सकता है।
- 6. व्युत्पादक प्रत्यय सख्या मे अधिक होते है लेकिन प्रत्येक की व्या-पकता / क्षेत्र / प्रसार कम होता है। 'आपा' प्रत्यय 'वूढा' के माथ मिलकर 'बुढापा' वनाता है। इसी प्रकार एक-दो शब्द और बन सकते हैं।

रूपसाधक प्रत्ययों के योग से निर्मित अश 'पद' होता है जो कि व्याक-रणिक अर्थ देता है और ये प्रत्यय वाक्य के अन्य पदों से व्याकरणिक सब्ध प्रकट करते हैं। सृनार+ओ=स्नारो winner + s = winners रूप साधक प्रत्यय युक्त शब्द सरल शब्द की तरह प्रयुक्त नहीं हो सकते। वाक्य मे उन्हे एक रूपिम वाले शब्दों द्वारा प्रतिस्थापित नही किया जा सकता— लडका + ओ = लडको (रूप साधक प्रत्यय युक्त शब्द) लड़कों ने शोर मचाया \*लड़का ने शोर मचाया 'लड़कों' के स्थान पर 'लडका' नही रखा जा सकता। रूपसाधक प्रत्यय सख्या मे कम होते लेकिन प्रत्येक की व्यापकता / क्षेत्र / प्रसार अधिक होता है।

लिंग, वचन, विभक्ति वाले प्रत्यय लगलभ हर सज्ञा, सर्वनाम और विशेषण में लग सकते है।

मेरा (सर्वे० पु०) 🕂 ई (स्त्री० प्रस्यय

= मेरी (सर्वं० स्त्री०) हरा (वि०) +ई (स्त्री० प्रत्यय) = हरी (वि० स्त्री०) लडका (स०) +ए (ब० व० प्रत्यय) = लड़के (स० व० व०)

## 7 अन्य भावा शिक्षण और विदेशी भाषा णिक्षण (उत्देश्य और लक्ष्य)

दोनो की शिक्षण विधियों के अतर्गत विशेष भेद करना सभव नहीं है लेकिन उनके उद्देश्यों और लक्ष्यों में पर्याप्त भेद दिखाई देना है।

विदेशी भाषा, दूरस्थ क्षेत्र के परिश्रमण, वहाँ की मस्कृति व साहित्य को समझने व भाषा की सामान्य जानकारी के उद्देश्य से सीखी जाती है। जबकि अय भाषा अपने ही क्षेत्र मे, और जीवन की आवश्यवताओं की पूर्ति के उद्देश्य से सीट्र जाती है। भारत के सदर्भ ने जहाँ राष्ट्रभाषा व केंद्र की राज भागा एक ही ह उम. राजर्न.ति, क्ला के माध्यम से हिदी सामान्य जन तक पहुँच सकती है। फिरमी गीतो. गजलो, चलचित्रो के माध्यम से मनोरजन क अलावा हिंदी को जीविका का साधन भी बनाया जा सकता है। जबकि विदेशी भाषाओं के मीखने के उद्देश्य उकत प्रकार के नहीं हो सकते। विदेशी भाषा के शिक्षण में 'मुनना और पढना' कौशली (receptive controls) पर अधिक वल होता है अभिव्यक्ति पक्ष या 'बोलना और लिखना' कौगली (productive controls) पर अधिक दल नही दिया जाना। प्रारम में माल शब्दावली, उच्चारग, आधारभूत वावय साँचे आदि सीखना ही पर्याप्त होगा । अन्य भाषा शिक्षण मे, जीवन ने प्रयोग के उद्देश्य से सीखने के कारण उसका लक्ष्य होता है कम समय मे मातुभाषाभाषी जैसी दक्षता प्राप्त करना ! इसम 'रिसेप्टिव कट्रोल' की भाति 'प्रोडिक्टिय कट्टोन' पर भी अच्छी पकड का है ना आवश्यक होता है। भाषा प्रयुक्तियो, औपचारिक अनौपचारिक, गाली, कहावर्ी, पैरालैंग्वेज के ज्ञान के अलावा टैबू, स्लैंग, जागंन, आदि का जान, लेखन की गति ऐसी विशेषताएँ हैं जो विदेशी भाषा शिक्षण से वहन अलग करने में सक्षम है। इन सभी विदुओं को ध्यान में खनर ही पाट्य सामनी तैयार करनी होगी।

- 8 संरचनात्मक / पर परागत व्याकरण और रूपानरण व्याकरण
- मरचनावादी / व्यवहारवादी मानते हैं कि व्याकरण आदतों का समु-व्यय है।
- 2. ये सज्ञा, सर्वनम्म जादि को परि-भाषित करते हैं।

स्वानरण व्याकरण वाले रचना-तरणवादी होने के कारण व्यावरण को निययों का समुच्चय मानते हैं। ये परिभाषा नहीं देते अपितु ये

मानते है कि सज्ञा, सर्वदाम आदि कः Function (प्रकार्य) ही असग है

- 3. सरचनात्मक / परपरागत व्याक-रण वाले 'एकक और विन्यास' (item and arrangement) की बात करते हैं। उनके अनुसार वाक्य 'राम रोटी खाता है।' के शब्दो में आपसी सबद्य Linear होता है।
- 'सुदर फूल और पितयाँ' निक-टस्थ अवयव विश्लेषण (I C. Analysis) द्वारा दो अर्थो को स्पष्ट करने में सक्षम है। परतु 'राम की तस्वीर' में निहिन तीन अर्थों को स्पष्ट नहीं कर पाते।
- 5 ये सतही स्तर (Surface level) पर Pattern, Syntagmatic और Paradigmatic Relation को स्थापित करता है। ये एकांगी स्वरूप का अध्ययन करता है।

ये व्याकरण की सरचना को 'एकक और पद्धति' (item and process) द्वारा स्पष्ट करते हैं। वाक्य 'राम से रोटी खाई जाती है।' process किया हुआ वाक्य है जो कि 'राम रोटी खाता है, का ही रूपातरित वाक्य है।

रूपातरण व्याकरण 'राम की तस्वीर' मे निहित तीनो अर्थों को बलूबी स्पष्ट कर पाता है।

ये गहन स्तर (Deep lavel) पर विश्लेपण करके भाषा के समग्र तथा एकीकृत रूपों का अध्ययन करता है।

इनके अलावा रचनातर गवादी चामस्की के अनुपार एक आदर्श व्याकरण मे — 1. वर्णनात्मक सामर्थ्य (Descriptive adequacy), 2 व्यापकता (Generality) तथा 3. वर्णन की सरनता (simplicity) होनी चाहिए जो कि रूपातरण व्याकरण मे है जबकि उक्त तीनों की कमी नरचनावादी / परपरावादी व्याकरण में स्पष्ट झलकनी है।

 चामस्की के रूपातरण प्रजनन व्याकरण के बाद फिल्मोर का कारक व्याकरण आया। चामस्की द्वारा प्रतिनादित व्याकरण और फिल्मोर द्वारा प्रति-पादित व्याकरण में निम्नलिखित अतर है—

#### रूपांतरण व्याकरण

 स्पांतरण व्याकरण में सरचनात्मक व्याकरण से अलग अपनी तीन विशे-षताएँ वर्णनात्मक सामर्थ्य (Descriptive adequacy); व्यापकता (Generality) और वर्णन की सरलता (Simplicity) है। यह

#### कारक व्याकरण

फिल्मोर का कारक व्याकरण रचनां-तरण व्याकरण का ही एक अंग है। व्याकरण Deep Level पर भाषा के समग्र व एकीकृत रूप का अध्ययन करने वाला व्याकरण कहलाता है।

- क्ष्यातरण व्याकरण, व्याकरणिक प्रकार्य (Grammatical functions) और व्याकरणिक कोटियाँ (Gramma ical Categories) में भेद करते हैं। उनके अनुमार कर्ता, कर्म व्याकरणिक प्रकार्य बनाते हैं जबिक सज्ञा पदबध (NP, VP) व्याकरणिक कोटियाँ बताते हैं।
- 3. चामस्की के पदबंध सरचना नियमों से निर्मित phrase marker केवल व्याकरणिक कोटियों का ही प्रतिनिध्यित करते हैं। वे आगे कहते हैं कि 'कमं' जैसे function संबंधों का ह्योतन, phrase marker में आवण्यक नहीं है क्योंकि उनका ज्ञान व्याकरणिक कोटियों के आपसी संबंधों से स्वतः ही स्पष्ट हो जाता है।

 कारक व्याकरण, वाक्य का विस्तार प्रकारता (Modality) तथा प्रति-जिप्त (Preposition) मे करते हैं।

Fillmore के अनुमार adverbial phrases में इस प्रकार का मबध ('कमें' जैसे function सबधों का द्योतन) या इसे इस प्रकार भी कह सकते हैं कि adverbial phrase का प्रतिनिधित्व करते समय जनका विधिवत् प्रकार्यगत व कोटिगत भेद समाप्त हो जाता है। कारक व्या-करण में ये समस्याएँ नहीं आती।

कारक व्याकरण की सबसे बड़ी देन है—कारको को मात्र आर्थी सत्ता के रूप में न देखकर उन्हें सज्ञाओं और क्रियाओं के मध्य विभेदित सबंधो के रूप में ग्रहण करना। इतना होते हुए भी यह व्याकरण दोषमुक्त नहीं है। ससार की भाषाओं के विश्लेपण की सामध्यं की दृष्टि से कारको की उचित सख्या कितनी है? इस दृष्टि से कौन-कौन में उचित कारकीय सबधों की परिकल्पना की जानो चाहिए? ऐसे प्रश्न हैं जो उत्तर की अपेक्षा रखते हैं।

## 1 संज्ञा शब्दों के सरल (Direct) व निर्मक् (Oblique) रूप

जिन मज्ञा जव्दों में 'पण्मनी' (ने, को, मे ") नहीं लगने वे सरल (direct) रूप कहलाने हैं इन्हें 'मून रून' भी कहा गया है। तथा जिन सजा शब्दों में परसर्ग लगते हैं वे तिर्यं क् (oblique, रूप कहलाते हैं।

हिंदी पुल्लिग सज्ञा भव्य स्वैव आकारात (कुन्ना आदि) न होकर अकारात (कबूनर), इकारांत (किव), ईकारांत (मोनी), ऊकारात (आँसू) भी हो सकते है।

इसी प्रकार हिंदी स्वीनिय शब्द सदैव ईकारात (घटो) न होकर अकारात (कलम), आकार्रान (चिड़िया) तथा अन्य (निथि, बहू आदि) होते है। \*

उक्त सभी प्रशार के राजा जब्दों के एक वचन व बहुवचन रूप बनाने में घोडा-धोडा अनर आना है (देखिए—भाषा विज्ञान और हिंदी संरचना—लें॰ डा॰ पीनाम्बर, 1985 पृष्ठ—32) मुबिधा के लिए मार्ण मजा जब्दों को आठ + एक = नी दर्गी में बांटा गया है। इन नी वर्गों के प्रथम आठ वर्गों के एक-एक जब्द को उन वर्ग का प्रतिनिधि जब्द मान कर एक बचन व बहु-बचन के रूप समझ ले तो सपूर्ण जब्द वर्गों के मभी रूप सरलता में याद हो सकते है। नवें वर्ग (स्वीलिंग) में कुछ अलग प्रकार की सज़ाजों को रखा गया है।

#### वर्ग - ! आकारांत पुल्लिम

इस वर्ग के अन्य शब्द, जिनने हम इमी प्रकार चलते हैं, निम्निलिखित है .— अण्डा, कुत्ता, कपड़ा, कछुआ, कीडा, कौआ, गया, घड़ा, घोडा, घंटा, चश्मा, चीता, छाता, डिब्बा, पेडा, पैमा, पौधा, बेटा, भेडिया, भैसा, महीना, मुर्गा, रस्सा, लोटा, समोसा और साला।

विस्तृत अध्ययन के लिए लेखक की पुस्तक 'माजा विज्ञात क्री हिंदी 'रचना'
 देखिए।

## वग-2 अकारात पुल्लिग

इस वर्ग के अन्य अब्द, जिनके रूप इसी प्रकार चलते हैं, निम्नलिखित है:— ऊँट, क्यूतर, कागज, खटमल, खेत. गाँव, घर, टमाटर, दिन, प्रत्यर, पुत्र, पेड, बत्द, बाघ, बाजार, वालक, बैल, मकान, मच्छर, मोर, शेर, सप्ताह, साँप, सूअर ।

## वर्ग--3 इकारांत पुल्लिग

## वर्ग-4 ईकारांन पुर्तिनग

इस वर्ग के अन्य शब्द, जिनके रूप इसी प्रकार चलते है, निस्त्रतिखित है — पक्षी, माती, मोतो, पड़ोसी, अरणार्थी।

## वर्ग-5 क्रकारांत पुल्लिग

इस वर्ग के अन्य शब्द, जिनके रूप इसी प्रकार चलते हैं, निम्नलिखित हैं:— उल्लू, चाकू, डाकू, नींबू, लड्डू।

#### वग-1 ईकारात स्त्रीलिग

इस वर्ग के अन्य शब्द, जिनके रूप इसी प्रकार चलते हैं, निम्नलिखित हैं:— कचौडी, गिलहरी, घटी, घाटी, घोडी, चिट्ठी, टोपी, डिब्बी, तितली, नदी, नाली, नौकरी, पुत्री, पूड़ी, बकरी, मनखी, मछनी, रस्सी, रानी, रोटी, लड़की, शादी, स्त्री, दनाई, पत्ती।

#### वर्ग-2 अकारांत स्वीलिंग

इस वर्ग के अन्य शब्द, जिनके रूप इसी प्रकार चलते है. निम्नलिखित है:— किताब, कोयल. गाय, चट्टान, चील, छत, जड़. झील, डाल, तस्वीर, तहसील, दाल दुकान, पुस्तक, बहिन, बात, रात, शाम, सरकार ।

#### वर्ग--3 आकारांत स्वीलिंग

the state of the state of

इस वर्ग के अन्य शब्द जिनके रूप इसी प्रकार चलते है, निम्नलिखित है:— चिड़िया, डिलिया, डिलिया, दवा. प्रार्थना, माता, मैना, लता, सजा, हवा! वर्ग-4 अन्य स्त्रीलिंग

इस वर्ग मे जो शब्द रखें गए हैं उनकी रूपावली एक तरह से नहीं बनती इसलिए इस वर्ग के सभी शब्दों को यहाँ दिया जा रहा है।

सरल/मूल रूप		तिर्यक् रूप	
एक वचन	बहुबचन	एक वचन	बहु बचन
बसुद्धि	अशुद्धियाँ	अशुद्धि (को)	अशुद्धियों (को)
तिथि	तिथिय <b>ा</b>	तिथि (में)	तिथियो (मे)

दुनियाँ	दुनियाँ	द्रुनियाँ (में)	दुनियाँ (में)
बहू	बहुऐँ	बहू (को)	बहुऔं (को)
रीति	रीतियाँ	रीति (से)	रीतियो (से)
वस्तु	वस्तुएँ	वन्तु (का)	वस्तुओ (का)

# 2. समास, सिंध और रूपस्वितिमिक

#### समास

दो या दो से अधिक शब्द मिलकर जब एक हो जाते है, तब वे समस्त पद कहलाते हैं। इस मेल का नाम समास है, जैसे :—

पिता + पुन्न = पिता-पुन, नौ + रत्न = नवरत्न, पीत + अबर = पीतांबर । संधि

दो अक्षरों के मेल से जो विकार होता है उसे सिध कहते है, जैसे :— विद्या + आलय = विद्यालय, पीत + अवर = पीताबर।

यदि अक्षरों के मेल से विकार नहीं होता तो उसे सिंध नहीं कहेंगे अपितु सयोग कहेंगे, जैसे ---

कीर्ति + लता = कीर्ति लता ।

समास और सिंध को देखने से स्पष्ट होगा कि सिंध ध्विन विकार से मबिधत है जबिक समास अर्थ / व्याकः ण से। [समास में ध्विन विकार हो भी सकता है और नहीं भी]

#### सधि और रूपस्वनिमिक

मधि ध्विन परिवर्तन / विकार से सर्वधित है (डाक + घर = डाम्बर, मास्टर + साहब = मास्साव) जबिक रूपस्विनिमक ध्विन व व्याकरण दोनों से । अनः कह सकते हैं कि रूपस्विनिमक में व्याकरणिक परिवर्तन के कारण ध्विन परिवर्तन होते हैं। जैसे :-

बहू + एँ = बहुएँ, डाकू + सो = डाकुओं

## 3. मूलांश और प्रातिपदिक (Root and Stem)

मूलांश और प्रातिपदिक को स्पष्ट करने से पहले यह बताना आवश्यक है कि संस्कृत में इनकी संकल्पना हिंदी से भिन्न है।

Ħ

खा, पी, उठ्, कर् ... आदि धातुएँ हैं। धातुओं से भिन्न सार्थंक इकाइयाँ विभक्ति प्रत्यय रहित अश प्रातिपदिक कहलाते हैं।

सस्कृत मे-

पत्⊸मूलाश

पत् + अ = पत → प्रातिपदिक

पत +ित=पनिन →शब्द

'पत' प्रातिपदिक है, शब्द नहीं । चूँकि इसका स्वतव प्रयोग नहीं होता । हिंदी में → मूलांश (Root) अर्थं का मुख्य सवाहक होना है। प्रातिपदिक, मूलांश (Root) से बड़ा और शब्द से छोटा होता है।

[हिंदी का प्रातिपदिक संस्कृत के प्रातिपदिक से भिन्न है। हिंदी में इस प्रकार का प्रातिपदिक नहीं होता]

प्रातिपदिक गव्द एक होते हुए भी सस्कृत और हिंदी में एक नहीं है।

प्रातिपविक मूलांश से बड़ा और शब्द से छोटा होता है। अर्थात् प्रातिपविक, मूलाश और शब्द के बीच की चोज है।

When all inflectional affixes are stripped from the words of a language, what is left is strock of stems

—C F Hockett

अँग्रेजी के 'friends' जब्द मे 'friend' प्रानिपिदक है और मूलाग भी।

| -s | रूपसाधक प्रत्यय है। इम रूपसाधक प्रत्यय | -s | को हटाने के बाद friendship, मूलाग नहीं है [इममे दो रूपिम | friend | और | ship | है] वरन् यह
प्रातिपिदक है। इस प्रातिपिदक | friendsh·p | मे | friend | मूलाग है। अतः जब्द
fr'endsh.ps मे friend → मूनाज, | ship = friendship → प्रानिपिदक हुआ।
कुछ प्रातिपिदिको या गब्दो मे दो या दो से अधिक मूनांग होते है उन्हें compound
कहने हैं। अँग्रेजी के Black bird में दो मूनाण Black और Bird है। जब्द
Blackbirds से Black bird Compound प्रानिमिदक है और | -s | प्रत्यय।

मूलाण और प्रातिपदिक को हिंदी के उदाहरण द्वारा भी समझा जा सकता है

षुड़सवारी = धुडसवार + ई = घोड़ा + सवार + ई

/ -ई / रूपसाधक प्रत्यय हटाने के बाद / घुड़मवार / प्रातिपिटक हुआ। / घुड़सवार / मे मे / सवार / हटान के बाद / घुड़ ∼वोड़ा / मूलाश हुआ।

इती प्रकार धोवी + उन = घोबिन + एँ = घोबिन में घोबी - मूलाश, + इन = घोबिन - प्रादिपदिक + एँ = घोबिनें - चन्द हुआ।

#### 4 शब्द और दिष्म

न्यूनतम कुक्त अर्थवान इकाई जिसे पुत विभाजित न किया जा सके. शब्द कहलाता है जैसे—

घर, मकान, घड़ी, आदि।

न्यूनतम मुक्त या आवव्ध अर्थवान इकाई जिसे पुनः विभाजित न किया जा सके, रूपिन कहनातः है। जैसे '—डाकघरो = डाक - घर - ओ = तीन रूपिम। डाक और घर = दो शब्द या दो रूपिम। ओ - विहुवचन अर्थ का प्रत्यय है] एक रूपिम।

स्पट्ट है कि शब्द और रूपिम में अंतर मात मुक्त और मुक्त या आबद्ध का है। अर्थात् शब्द के निए मुक्त होना अनिवार्य है जब कि रूपिम के लिए नहीं। रूपिम मुक्त भी हो सकता है और आबद्ध भी। इसी बात को इस प्रकार भी कहा जा सकता है कि शब्द वाक्य में प्रयोग के योग्य ही होगा जबति रूपिम वाक्य में प्रयोग योग्य हो भी सकता है और नहीं भी।

इससे स्पष्ट करने के लिए ऐसा भी कहा जा सकता है कि शब्द एक या एक से अधिक रूपिमों का हो सकता है (लताएँ — तता 🕂 एँ = 2 रूपिम, घोडा — घोडा — चोडा — 1 रूपिम] परतु रूपिम का शब्द होता आवश्यक नहीं होता। लताएँ — लता 🕂 एँ में 'लता' एक रूपिम है और शब्द भी परतु दूसरा रूपिम 'एँ' रूपिम है शब्द नहीं।

#### 5. यद और उनके प्रकार

पदों के प्रकार के सबध में त्रिद्वानों के एकमत न होने पर भी कुछ विशेष पदों के नाम गिनाए जाते हैं। उन्हें यहां सक्षेत्र में बनाने का प्रयास किया जाना है।

## (1) श्रुव्य पद (Zero Morph)

ऐसा पद जो मान अर्थ देना है। इस अर्थ देने वाले पद का कोई रूप नहीं होना। अत का रहिन अर्थश्य पद शून्य पद (Ze c Morph) कहलाता है। जैसे—

fish, hair, deer, sheep के बहुदचन रूप भी fish, hair. deer, sheep ही बनते हैं। यहाँ बहुबचन का अर्थ देने वाला पद शून्य (०) पद है।

हिंदी में भून्य पर ो उदाहरण स्पष्ट कप से नहीं मिलते। पाठकों को गून्य पर की धारणा स्वष्ट हो इसके लिए यहाँ कुछ उदाहरण दिए जा रहे हैं .—

ऊँट, कबूनर कागज, आदि के बहुबचन (परमर्ग रहिन) में 'शून्य पर देखा जा सकता है।

- 1 कँट आरहा है।
- 2 ऊँट आ ग्हे है।

दूसरे बाक्य मे 'ॐट' में बहुवचन का अर्थ 'ग्रून्य पद' द्वारा प्रकट हो रहा है। परतु 'ॐट शब्द' के परनर्ग सहित रूप यह श्रून्य पद नहीं है। जैसे —

March Service

ऊँट को देखो। ऊँटों को देखो। यहाँ 'ऊँटो' मे ओ प्रत्यय बहुवचन का अर्थ दे रहा है जो कि एक बद्ध रूप है।
(2) निरर्थक पद (Empty morph)

यह भून्य पद के विपरीत होता है। इस पद का रूप तो होता है परतु कोई अर्थ नहीं होता। अह अर्थ रहित रूप युवत पद निर्धक पद (Empty morph) कहलाता है। इसके नाम से भी स्पष्ट है कि जो पद अर्थ न देना हो या अर्थ के स्तर पर वे रिक्त रह जाते है। इसलिए इसे 'Empty' (रिक्त / खाली) कहा गया है।

> Child का बहुवचन Children Ox का बहुवचन Oxen

दोनों को ध्यानपूर्वक देखने से स्पष्ट होगा कि '-en' बहुवचन के लिए है तो Child-r-en में '-r-' की क्या भूमिका है ? यह अर्थ रहित / अनावश्यक / रिक्त पद ही माना जाएगा । इस प्रकार Children मे -'r-' पद, निरर्थक पद (Empty morph) कहलाता है ।

## (3) संपृक्त रूप (Portmanteau)

इसे 'अनेक पदार्थक पद' भी कहा गया है। जब अनेक पदग्रामो का प्रतिनि-धित्व एक ही पद करता है तो इस प्रकार वा पद अनेक पदार्थक पद (Portmanteau morph) कहलाता है।

Walk का भूतकाल walk +ed = walked परतु Take का भूतकाल take +ed = taked न होकर took होता है। यहाँ 'took' में take +ed दोनों का अर्थ है। इस प्रकार 'took', 'take' और '-ed' (भूतकाल का अर्थ देने वाला प्रत्यय) का प्रतिनिधित्व कर रहा है।

ब्लूमफील्ड 'ए' के स्थान पर 'उ' को प्रतिस्थापित परिवर्त (Substitution alternant) कहते हैं , हाकंट इसे 'सपृक्त रूप' कहते हैं ।

इसी प्रकार-

mice = mouse + बहुवचन
radui= radus + बहुवचन
teeth = tooth + बहुवचन
saw = see + भूतकान
better = good + more
गया = जाना + भूतकाल
दरअसल = बास्तव + में

## (4) समाविष्ट पद (Included Morphs)

ऐसा पद जो किसी अन्य पद में समाविष्ट होकर पदग्राम बन जाता है उसे समाविष्ट पद कहते हैं। जोक (Zoque) भाषा से जब मूल रूप -hay- के साथ-'pa' का संयोग होता है तब बनने वाला रूप 'hapya' होता है। यहाँ 'pa' समाविष्ट पद होगा।

इनके अलावा वर्धरूप (bound morph) मुक्त रूप (free morph) आदि हैं जिनका वर्णन यहाँ नहीं किया जा रहा है।

#### 6. विभक्ति और परसर्ग

विभिक्ति प्रातिपदिक (जब्द / धातु) के साथ लगाकर नए जब्द / व्याकरणिक सबंधों को स्पष्ट करती है। ये एक प्रकार के प्रत्यत्र ही है जिनका वर्णन 'रूपसाधक प्रत्यय और व्युत्पादक प्रत्यय' गोर्पक के अनर्गत किया गया है।

परसर्ग उन अणो को कहते हैं, जो स्वय में कोई अर्थ नहीं रखने बिक संज्ञा या सर्वनाम आदि के साथ प्रयुक्त होकर बा भय में कारक सबधों को स्वब्ट करते हैं, उदाहरणार्थ—

'लोथा ने सियाली को पढाया'

वाक्य में 'ने', 'को' परसर्ग हैं, जो क्रमणः लोथा (कर्ता) और सियाली (कर्म) को स्पष्ट कर रहे हें।

#### 7 शब्द वर्ग और व्याकरणिक कोटियाँ

भव्द वर्ग और व्याकरणिक कोटि के भेद को जानना आवश्यक है। प्रायः छात्रों के लिए इन दोनों में अतर कर पाना कठिन होता है। कुछ छात्र दोनों को एक ही समझते हैं।

शब्द—जो 'रूप' स्वतंत्र होकर वाक्य में प्रयुक्त होता है उसे शब्द कहते ह । ('रूप'≠रूपिम, रूप Morpheme, Morph)

वास्य या पदबंध मे प्रयुक्त वह स्वतल इकाई जो अन्य इकाइयो से अलग होकर पहचानी जा सके 'शब्द' है।

शब्द वर्ग — जब्दों का समूह है। प्रत्येक भाषा के शब्दों को अनेक वर्गों में विभाजित किया जा सकता है। कुछ लोग मास्न विकारी और अविकारी दो वर्ग मानते हैं। कुछ लोग विस्तृत वर्ग — आठ मानते हैं।

सज्ञा, सर्वनाम, विशेषण, क्रिया-विकारी।

क्रिया विशेषण, समुच्चयदोधक, सयोजक और विस्मय।दि बोधक—अविकारी।

विकारी शब्दों में परिवर्तन होता है।

संज्ञा -- लड्का से उड़के, लड़कों

विशेषण - मोटा से मोटी, मोटों, मोटे

लेकिन अविकारी शब्दों में परिवर्तन नहीं होता।

कि॰ वि॰—'धीरे' से 'धीरे' ही बनेगा उसके धीरी, धीरो, धीरो नहीं इन सकने।

#### व्याकरणिक कोटियाँ

मोहन के घर मे चोर है।

उक्त वाक्य में हम देखते हैं कि 'मोहन', 'घरं और 'चोर' एक प्रकार के अग है और 'के' तथा 'मे' दूसरे प्रकार के। मोहन, घर और चोर 'अशो' से अर्थ प्राप्त होता है जबकि 'के' और 'मे' अशो से सबधों का बोध हाता है।

इन दो प्रकार ने अधों को क्रमशः शब्दकोशीय अंश व व्याकरणिक अधः (अर्थतत्व व सबध तत्व) कह सकते है।

व्याकरणिक अंगों से वाक्यगत गन्दों या पदबद्दों के अन्वय का बोध होता है। वाक्य में व्याकरणिक अश द्वारा अन्वय की या सबध की अनेक विशेषताएँ शांत होतो है। जैसे—वच्चे का खिलौना—वच्चे के खिलौने, में खिलौना न 'खिलौने' क्रमण एकवचन और बहुदचन है। ये अन्वय की विशेषता बताते हैं। व्याकरणिक अश द्वारा व्यक्त होने वाले इस प्रकार के अर्थ को ही व्याकरणिक अर्थ कहा जाता है। इनी प्रकार लिंग, काल, पुरुष आदि-आदि व्याकरणिक अर्थ देने वाले अश है। इन्हें ही व्याकरणिक कांटियाँ क्लग-अलग होनी है व्याकरणिक कांटियाँ क्लग-अलग होनी है व्योक्त प्रत्येक प्रापा अलग-अलग संकृति से सबिधत होती है। व्याकरणिक कोंटियाँ इसी सम्कृति की भिन्नता के कारण अलग-अनग होनी हैं। उदाहरण के लिए नागालैंड की 'आओ' भाषा और हिंदी में 'पुरुष कोंटि' में उत्तम पुरुष बहुवचन में बहुन अतर है। आओं भाषा में—

'हम' का विस्तार कई प्रकार से दुष्टिगोचर होता है जैसे-

वनता + उपस्थित एक से अधिक अन्य व्यक्ति = असेनोक } हिंदी मे इन सभी वक्ता + उपस्थित एक अन्य व्यक्ति = आना | स्थितियो मे 'हम' वक्ना + उपस्थित श्रोता से भिन्न अन्य व्यक्ति = ओनोक | का प्रयोग हाता वक्ता + उपस्थित श्रोता मे भिन्न एक व्यक्ति = केना | है।

हिदी मे व्याकरणिक कोटियाँ—-लिग, दचन, पुरुष, काल. वाच्य, अर्थ और कारक मानी गई है।

यहाँ हमारा उद्देश्य मास्र शब्द वर्ग और व्याकरणिक कोटियो के अतर को बताना है। अनः स्पष्ट है कि सज्ञा, सर्वनाम, क्रिया " " शब्द वर्ग और लिग, वचन, पुरुष " आदि व्याकरणिक कोटियाँ हैं।

## 8 संयुक्त काल और सयुक्त किया

में आता हूँ। तू आता है. वह आता है। हम आते हैं। तुम आते हों. वे आते हैं। मैं आती हूँ। तू आती है, हम आती हैं।

तुम आती हो,

वह आती है। वे आती हैं।

\*उपर्युक्त उदाहरणों से स्पष्ट है कि वर्तमान कृदती करती के लिग और वचन से प्रभावित है पुरुष से नहीं, जबकि महायक क्रिया रूप तिडती होने के कारण पुरुप-वचन से प्रभावित है निंग से नही।

एक से अधिक क्रियाओं के योग से संयुक्त किया की रचना होती है। बाक्य में अर्थ-बोध को दृष्टि में रखकर ही संयुक्त क्रियाओं की सिद्धि मानी जाती है। जब परवर्ती गोण क्रिया / क्रियाएँ अपना अर्थ विलीन कर मुख्य क्रिया पद के अर्थ मे नवीनता उत्पन्न करें, वे समूक्त क्रियाएँ कहलाती है। अर्थ की दिष्ट में मयुक्त क्रिया एक इकाई होती है।

सयुक्त क्रिया रचना मे मस्मिलित कियाओं में से प्रथम किया मानास्यतया मुख्य होती है और अन्य गरेण। मुख्य किया या तो धातु रूर में मिलती हे या कृडती रूप (वर्तमान, भूत या कुदती सजा) मे । वर्तमान और भूत कृदनी ल्पो ो छोड़कर अन्य मुख्य क्रिया रूप सब बाच्य, अर्थ, काल आदि मे यथावन् नहते है, बाच्य, अर्थ, काल, लिंग, पुरुप, वचन आदि का प्रभाव गौण क्रियाओ पर पडता है। वह सब खा गया / गई लेकिन वर्तमान और भूत कृदती रूप जब मुख्य क्रिया स्थान पर होते है तो वे रचनात्मक प्रवृत्तियो से प्रभावित देखे जाते है।

वह पढता रहता है / पढती रहती है। आंखे फटी जाती है / सिर फटा जाता है।

#### 9 समापिका और असमापिका क्रिया रूप

क्रिया स्थान पर मुलभ क्रिया रूप समापिका प्रकार के है और अन्यव प्राप्त होने वाले असमापिका प्रकार के है। समापिका प्रकार के क्रिया रूप दो कोटि के है—

तिड़नी-जिनकी रूप रचना कर्ता के पुरुष, वचन के अनुसार होती है लग का प्रभाव नही होता।

कृदती-जिनकी रूप रचना नतीं के लिंग, वचन के अनुसार होती है पुन्प का प्रभाव नहीं होता।

असमापिका प्रकार के अतर्गत कृदती सजा 💮 चलना, दौडना कृदती विशेषण — चलता/नहता (पाना) पूर्वकालिक कृदती—चलकर दीउकर

तत्कालिक कृदंती - चलते ही, टांडते ही

आदि रूप आते है जिनवा प्रयोग क्रिया स्थान पर न होकर वाक्य मे अन्यव होता है ।

10 संयुक्त (Compound) यौगिक (Conjuct), और मिश्र (Complex) क्रियाएँ समस्त क्रियाएँ

दो कियाओं के योग से बनती हैं, जिसमे पहनी क्रिया छातु का (चला जाना —अपवाद) मे और दूसरी क्रिया वृन्ति, पक्ष और कालका-प्रत्यय लिए होती है। प्रथम क्रिया (धानु का) कोशीय अयं लिए हुए रहती है इसलिए इसे कोशीय क्रिया भी कहते है। दूसरी क्रिया कोशीय अयं लिए नहीं रहती यह केवल पहनी क्रिया के अर्थ को उभारती है या अधिक स्पष्ट करती है इसे रंजक क्रिया (Intensifier / Explicater / vector verb) कहते हैं जैसे, 'फेंक देना', बैठ जाना, आदि। इन उदाहरणों मे देना', 'जाना' का अर्थ निहित नहीं हैं (गविक अन्यत इनका स्वतव अर्थ हैं)। यहाँ समुक्त क्रियाओं से जजह की तरह प्रमुक्त होने के कारण अपना अर्थ छोड देती है। हिंदी मे 'उठना', 'वैठता', 'लेना', 'देना', 'आना', 'जाना', 'डानना', 'तिकालना', 'पढना', 'मारना' आदि रंजक क्रियाएँ मानते हैं जो मुख्य कोशीय अर्थ वाली क्रियाओं के साथ प्रस्तुत होनी है। [यह आवश्यक नहीं है कि उक्त सभी रजक क्रियाएँ सभी मुख्य क्रियाओं के साथ प्रयुक्त हो, जैसे 'खाना' के साथ रजक क्रियाएँ सभी मुख्य क्रियाओं के साथ प्रयुक्त हो, जैसे 'खाना' के साथ रजक क्रिया 'डानना', 'खा डालना' सभव है लेकिन 'चन डालना' सभव नहीं सियुक्त क्रियाएँ एक खूबीय (monopolar) कहलाती है क्योंकि मुख्य क्रिया कोशीय क्रिया होती है दूसरी (रजक क्रिया) कोशीय नहीं होती।

## यौगिक क्रियाएँ

दो क्रियाओं के योग में बनती है, जिनमें पहनी क्रिया ध'तु के रूप में और दूमरी क्रिया वृत्ति, पक्ष और काल रूप —प्रत्यय लिए होती है। दोनो क्रियाएँ कोशीय अर्थ लिए हुए रहनी है, जैसे:—'ले जाना', 'लिख भेजना', 'ख्लाड फेंकना', 'कर दिखाना' आदि। यौगिक क्रियाओं में दोनो (मुख्य और सहायक) क्रियाओं में कोशीय अर्थ होते है इमिलए इन्हें द्विध्युवीय (Bipolar) कहने है। सयुक्त क्रिया में रंजक क्रिया की तरह मुख्य क्रिया को उभारने का काम, यौगिक क्रियाओं में सहायक क्रिया (दूमरी क्रिया) नहीं करती। इन क्रियाओं के दोनों घडकों के बीच 'कर' निहित रहता है जैमे:—ले आमा —लेकर आना, ले डूबना —लेकर डूबना, खीच निकासना —खीवकर निकासना आदि।

#### मिथ्र क्रियाएँ

डॉ॰ सूरज भान तिइ (1985 · 49) मिश्र क्रियाओ का एक अलग वग मानते हैं जबिं डॉ॰ कैलांश चन्द्र अग्रवाल (1970 · 81) इसे यौगिक धातुओं के अनर्गन नामिक क्रियाओं के वर्ग में रखने के पक्ष में हैं। वे यौगिक धातुओं के प्रेर-णार्थक व नाभिक दो वर्गों को मानते हैं।

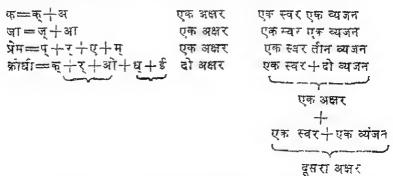
िश्व क्रियाएँ संज्ञा, विशेषण या क्रियांगी शब्दो (मिश्र क्रियाओं के अतर्गत

घटक, जिल्ह सज्ञा या विशयण व रूप म अलग करना समय न हों) क साथ कर, 'हो' आदि क्रियाकरों (Verbalizers) को जोडकर बनती है; जैसे 'प्रनीक्षा करना', 'स्वीकार करना', 'मालूम होना' आदि । [प्रतीक्षा, स्वीकार, मालूम का प्रयोग क्रियाकर के बिना सभव नहीं] मिश्र क्रिया के प्रथम घटक को क्रिया सूल (Pre-verb), दूसरे घटक को क्रियाकर (verbalizer) नहते हैं। इसका कार्य स्थुवत क्रिया के दूसरे घटक (रजक क्रिया) की तरह न तो मुख्य क्रिया के अर्थ को और अधिक स्पष्ट करना है और न ही यौगिक क्रिया के दूसरे घटक (कोशीय क्रिया) की तरह अपने अर्थ को भी बताना होता है बल्कि इसका कार्य क्रिया सूल (Pre-verb) को क्रिया का प्रदान करना होता है। मिश्र क्रियाएँ क्रियामूल और क्रियाकर से मिलकर एक इकाई का निर्माण करती है।

#### 11. अक्षर और आक्षरिक रचना (Syllable and Syllabic Structure)

भाषा विज्ञान के अध्ययन से पूर्व अक्षर और वर्ण के अलग-अलग होने की जानकारी प्राय. कम विद्य: यियो को ही होती है। प्रारंभिक कक्षाओं में भ्रमवश वर्ण और अक्षर पर्यायवाची शब्दों के रूप में समझे जाते हैं जो कि वृद्यिपूर्ण है। वस्तुत: वर्ण (Letter) और अक्षर (Syllable) से भिन्न है।

उच्चिन्त व्यित को निषि द्वारा आहेखन में प्रस्तुत किया जाता है। तब वर्ण होता है। यथा—क, च, घ, ड आदि। (हिंदी की प्रकृति के कारण ये अक्षर भी है क=क्+क) अत वर्ण, स्वर, 'अ', 'इ'…… या व्यजन 'क्', 'ख्',……या व्यजन +स्वर 'च्+अ', 'ख्+अ' (क, ख) हो सकता है, परतु अक्षर में एक स्वर या एक या अधिक व्यजन के नाथ कम से कम एक स्वर का होना अति आवश्यक है। इस प्रकार जहाँ वर्ण के लिए एक स्वर का होना अति आवश्यक नहीं है (क् = वर्ण) वहाँ अक्षर में एक स्वर का होना अति आवश्यक होता है।



इस प्रकार वर्ण और अक्षर का वैज्ञानिक अंतर स्पष्ट हो गया । अंत इस भ्रम में, कि वर्ण और अंजर पर्याय है, नहीं रहना चाहिए।

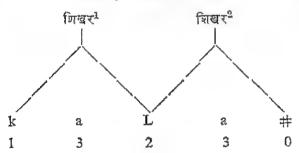
एक ही नाडी स्पदन (Chest pulse) में उच्चिनि ध्वित समूह को अजर कहते हैं। "All that is spoken by one chest pulse, Constitute a Single Syllable."

ऊपर हमने वताया कि अक्षर के लिए एक स्वर का होना जरूरी है। अक्षर भाद स्वर से, या स्वर और व्यजन से या व्यजन और स्वर से वन सकते है। स्वर के पूर्व एक, दो व्यजन स्वर के बाद एक, दो व्यजन या स्वर के पूर्व और बाद एक, दो स्वरंग की अक्षर का निर्माण कर सकते हैं।

स्वर व्यजनों की अपेक्षा अधिक मुखर (Sonorous) होते हैं। [मुखर व्यनियाँ वे व्यनियाँ होनी है जिनका उच्चारण अधिक देर तक किया जा सकता है।]यदि हम 'अ' और 'क' का उच्चारण करे तो पाएँगे कि 'अ' का उच्चारण क' के उच्चारण की अपेक्षा अधिक देर तक किया जा सकता है। अतः स्वरो को व्यजनो की अपेक्षा मुखर माना गया है।

मुखर ध्वितयाँ (स्वर्) शिखर (Peak) का निर्माण करती है। एक ही शब्द मे जितने शिखर (मुखर ध्वितयाँ अर्थान् स्वर्) होने उतने ही अक्षर (Syllable) वनेने । उदाहरणार्थ —

शब्द 'काला' मे दो अक्षर है। इसका विवेचन इस प्रवार हो सकता है ---



उनन शब्द के वर्णों में k की मुखरता 1, L की मुखरता 2 (स्थान भेद में मुखरता में अंतर हैं), स्वर a की मुखरता 3 (स्वर सबसे अधिक मुखर होते हैं) तथा अन में की मुखरता शून्य (शब्द के अंत में कुछ न होने के कारण शून्य मान लेते हैं) तो

अक्षर $^1=$  दो कम मुखर ध्वनियों (k और L) के बीच एक अधिक मुखर ध्वनि (a) मिलकर एक शिखर बनाती है जिससे एक अक्षर बनता है। इसलिए 'kal' एक अक्षर हुआ।

अक्षर<sup>2</sup> = दो कम मुखर ध्विनियों (L और #) के बीच एक अधिक मुखर ध्विन (2) मिलकर एक शिखर बनाती है जिससे एक और अक्षर बनता है। इसलिए La एक अक्षर हुआ। इस प्रकार 'kala शब्द में दो अक्षर हुए।

#### आक्षरिक रचना (Syllabic Structure)

किसी गडद में एक या एक से अधिक अक्षर हो सकते हैं। एक अक्षर के लिए एक म्बर (जो जिखर निर्माण करना है) आवष्यक होना है। स्वर के साथ-साथ व्यंजन भी हो सकते हैं। व्यंजन स्वर के साथ कई तरह से जुड़े हो सकते हैं। जैसे—

इस प्रभार हमने देखा कि प्रत्येक शब्द एक एकर का गट्द है क्योंकि प्रत्येक शब्द / अक्षर मे एक म्बर हैं। स्यक्षनों को त्यवस्था के कारण प्रत्येक अक्षर की रचना में भिन्दता है। शब्द के अक्षर / अक्षरों की रचना को (स्वर और ध्यक्षनों की व्यवस्था की भिन्नता के कारण) आश्चरिक रचना कहते हैं।

C=Consonant=ध्यजन

V=Vowel =स्वर

## 1 हिंदी के कुछ अस्पाट / दिवअर्थक वाज्य

भाषा की प्रकृति के अनुसार प्राय हर भाषाओं से जुछ ऐसे बाक्य होते हैं जिनके दो या कभी-कभी तीन अर्थ निकलते हैं। जिनके कारण वे स्पष्ट अर्थ नही देते। इसलिए इन्हें अस्पष्ट वाक्य (ambiguous sentences) भी कहते हैं। हिरी-भाषी तो अभ्यास व सदमं से उनका उचित अर्थ निकाल लेते हैं परतु अहिंदी भाषियों के लिए यह कठिन होना है। अहिंदी भ पियं को जो हिंदी जिक्षण कार्य में लगे हुए हैं इनकी जानकारी हेतु यहां कुछ ऐसे वाक्य और उनके अपेक्षित विभिन्न अर्थ दिए जा रहे है। भाषा व्यवाहर और अर्थ संप्रेषणीयता हेतु ये सहायक मिद्ध होगे।

यह भी स्पष्ट कर देना आवश्यक समझता हूं कि नीचे दिए वाक्य महज प्रयोग में आने वाले वाक्य है आर प्ल / पितिकाओं में उनका प्रयोग भी देखा जा सकता है। द्विअर्थकता / अस्पष्टता दूर करना कुछ वाक्यों के सबध में ही सभय है जैसे—

मेरा भाई डॉ॰ दास का इलाज कर रहा है। इस वाक्य के दो अर्थ है—

- (1) मेरा भाई बीमार हे और डॉ॰ दास उनका इलाज कर रहा है।
- (u) डां० दास बीमार है उनका इलाज मेरा भाई कर रहा है।

मुख्य द्विअर्थक / अस्पष्ट वाक्य मे अस्पष्टता दूर करने के लिए उक्त वाक्य को इस प्रकार कहने से अन्यष्टता समाध्य की सभावना वन सकनी है—

नेग भार्द डा० दास से इलाज कन्वा रहा है। परंतु अन्यत्न ऐसा करना सभव नहीं हैं, जैसे—

- 1. निपाही ने वौडत हुए चोर को पकड निया।
  - (अ) सिपाही दौड रहा था और चोर खडा था / जा रहा था या
  - (ब) चौर दौ हरहा था और भिपाही ने उसे पपड़ लिया।
- 2. मों ने पहते हुए मुझे देखा।
  - (अ) मा पढ रही यी तब उन्होंने मुझे देखा या
  - में पढ रहा था तब भाँ ने देखा।

- 3. वच्चे को आँखे खोलकर दवा डालना।
  - (अ) वच्चे को सावधानीपूर्वक दवा डालना या
  - (व) बच्चे की आँखों मे दवा डालना।
- 4. पुलिस द्वारा भगाई गई लड़की का उदधार।
  - (अ) लडकी को भगाने का काम पुलिस ने किया और उसे छुड़ाया किसी अन्य व्यक्ति ने या
  - (व) लड़की को भगाने का काम किसी अन्य व्यक्ति ने किया और उसे छुडाया पुलिस ने।
- 5. भीरा बहुत अच्छा लिखती है।
  - (अ) मीरा का लेखन (band writing) अच्छा है या
  - (व) भीरा को न्वय द्वारा लिखे गए विपयों की जानकारी अच्छी है।
- ठगमकेपास एक कृत्ता है।
  - (अ) राम के नजदीक एक कुत्ना है या राम के स्वामित्व मे एक कुत्ता है।
- 7. उसने मुझे अपने मिल्ल को दिखाया।
  - (अ) उसने कहा कि वह मेरा मिल्ल है उसको देखो या
  - (व) अपने मिल्न से कहा कि इसे (मुझे) देखो।
- 8. राम ने सब लोगों के बराबर काम किया।
  - (अ) हर व्यक्ति के वरावर राम द्वारा किया गया काम या
  - (ब) सब लोगों द्वारा किए गए कुल काम के वराबर राम द्वारा किया गया काम।
- 9. मोहन को मुझे दस रुपए देने हैं।
  - (अ) मोहन मुझे दस रुपए देगा या
    मैं मोहन को दस रुपए दुंगा ।
- 10 सबसे पहले जैमिनी सर्कस गोरिल्ला लाया।
  - (अ) गोरिल्ला को सबसे पहले लाने वाला था जैमिनी सर्कस या
  - (व) जैमिनी सर्कस को सबसे पहले लाने वाला था गोरिल्ला।
- 11. मुझे तुम्हारा खाना बनाना पसंद नही है।
  - (अ) तुम खाना बनाओ यह मैं नहीं चाहता या
  - (ब) तुम जो खाना बनाती हो वह अच्छा नहीं होता ।

- 12. कच्चे आम और अमरूद।
  - (अ) आम और अमरूद दोनों ही कच्चे हैं या
  - (व) आम कच्चे है तथा अमरूद पके हुए हैं।
- 13. डॉ॰ सहाय जी कल से ज्यादा जैंच रहे हैं।
  - (अ) कल की अपेक्षा आज जँच रहे है या
  - (ब) उनका कल से ही जँचना आरभ हुआ है। (पहले वे सादे रहा करते थे।)
- 14 कल से अधिक गर्मी है।
  - (अ) कल की अपेक्षा आज अधिक गर्मी है या
  - (ब) कल से ही गर्मी का अधिक होना आरभ हुआ है।
- 15 राम की पुस्तक।
  - (अ) राम द्वारा लिखी हुई पुस्तक या
  - (व) राम के स्वामित्व वाली पुस्तक या(राम नामक किसी चरित्र पर लिखी पुस्तक)
- 16. जामिलयाना की लोहे की दुकान।
  - (अ) जामिलयाना की वह दुकान जिसमे लोहे का सामान विकता है या
  - (व) जामलियाना की वह दुकान जो लोहे की बनी हुई है।
- 17. राम की तस्वीर।
  - (अ) राम द्वारा बनाई गई तस्वीर या
  - (ब) राम के स्वरूप नी तस्वीर या
  - (स) राम के स्वानित्व वाली तस्वीर।
- 2 गुद्ध/अशुद्ध हिंदी वायय साँचे

अहिंदी भाषी अपने ज्ञान के अनुसार हिंदी भाषा के प्रयोग मे भूले करते हैं ये भूले लिंग, वचन, शब्द प्रयोग, तथा व्याकरण सबधी. होती हैं। कभी-कभी अर्थ से संबंधित (प्रयोग) तथा वर्तनी की भूले भी हो जाती है। विस्तार मे न जाकर हम कुछ संभव भूले और मुधार यहाँ दे रहे है जो भाषा परिमार्जन मे सहायक होंगे।

- 1. हमने आपसे कई वायदे करे। हमने आपसे कई वायदे किए।
- 2. आप केवल कार्य करिए। आप केवल लेखन कार्य कीजिए।
- 3. राम ने पाँच आम तोहा। राम ने पाँच आम तोहे।

4.	आज मैंने ऑफिस नहीं जाना।	याज मुझे आफिस नही जाना।
5.	मैंने खाना खाना है।	मुझे खाना खाना है।
6.	मेरी घर दूर है।	मेरा घर दूर है।
		वह सिगरेट पीता है।
8.	मैं ऊपर में था।	मैं ऊपर था।
9.	मेरा पेट दर्द है।	मेरेपेट में दर्द है।
10.	वह पीछे में है।	वह पीछे हैं।
11.	निदेशकजी को अभी-अभी ऊपन	र उठते देखा ।
	निदंशकजी को अभी-अभी ऊप	र जाते देखा।
12.	हमते णाम को बहुत चला।	हम शाम को बहुत चले।
13.	तुम रात को कहानी मुनाए।	तुमने रात को कहानी सुनाई।
14		हमे खुशी है।
	हम पिकनिक जाएगा।	हम विकिनिक जाएँगे।
16	be a Comment	विल्ली चूहे से कुरता हो गई।
17.		वह् लडकी मे लडका हो गई।
	भौसम बहुत अच्छी है।	मौसम बहुत अच्छा है।
	तुमने तुम्हारा काम कर लिया।	-
20		
21.	पानी की घारा लड़के की	पानी की द्वारा लडके को वहा ले गई।
	बहा से गया।	
22	तुम तेरा / तुम्हारा पाठ पढते	तुम अपना पाठ पडते हो ।
	हो ।	
23.	यह पुस्तके अच्छी हैं।	ये पुस्तकों अच्छी हैं।
24	ये पुस्तक अच्छी है।	यह पुम्तक अच्छी है।
	हायी गन्ना खा नही है।	हाथी गन्ना खा रहा है।
	सीता पिक्चर देख रहा है।	सीता पिनचर देख रही है।
	लडका ने खाना खाया।	लडके ने खाना खाया।
	गुरु लोग आ रहे हैं।	गुरुजन आ महे हैं।
29	बध्यापक लोग पढ़ा रहे हैं।	अध्यापकगण पढा रहे हैं।
30.	अनिल से कहो कि आज न जाओ ।	अनिल से कहो कि आज न जाए।
	-11-41 3	

31. हम चाहते हैं कि बरात का स्थागत 'पान पराग' से की जिए।

		हम चाहते हैं कि बरात का स्वा	गत पान पराग स कर।
	32.	मैं यहाँ आने नहीं सकता।	मैं यहाँ आ नहीं नकता।
	33	इस कार्यालय मे पाँच करकें	इस कार्यालय में पाँच क्लर्क है।
		है।	
	34.	कर्मठों के लिए कुछ भी सभव	कर्मठो के लिए कुछ भी असभव नहीं।
		नहीं।	
,	35	वह नहीं पढता है।	वह नहीं पढता।
	36.	मैथिली जरण गुप्त वड़ा कवि	मैथिनि। शरण गुप्त बडे कवि थे।
		था।	
	37	कृपया मेरी अर्जी स्वीकार करते	ा की क्रुपा करे।
		कृपया मेरी अर्जी स्वीकार करने	ो का कप्ट करे या
		कृपवा मेरी अर्जी स्वीकार करे	t
	38.	सीमा कही रही।	मीमा ने कहा था।
	39.	सबो को मुझसे दुश्मनी है।	मभी को मुझसे दुश्मनी है।
	40.	मेरे थाई कल को गाएँगे।	मेरे भाई कल गाएँगे।
	41.	उनके लेख में कडयो / अनेको	उनके लेख में कई / अनेक भूले थी।

42. कृपया करके भेरा काम कर कृपा करके मेरा काम कर दीजिए। दीजिए।

43. यह खेल अच्छी है। यह खेल अच्छा है।

44. यह गाडी दस वजे खुलेगी। यह गाडी दस वजे छूटेगी।

45. यह जानकर मै विस्मय हुआ। यह जानकर मुझे विस्मय हुआ।

## 3. अनेक शब्दों का एक शब्द

भूले थी।

भाषा पर अधिकार व गति के लिए यह आवश्यक होता है कि उसे प्रभावी वना कर वोला जाय। इसके लिए कभी-कभी एक शब्द में सपूर्ण विचार रखने की आवश्यकता पड़ती है। प्रायः सभी भाषाओं में उसकी व्यवस्था होती है! हिंदी के कुछ 'शब्द-समूहों' के एक अर्थ वाले 'शब्द' यहाँ दिए जा रहे है। इसके अभ्यास व प्रयोग से भाषा पर दक्षता प्राप्त करने का एक पक्ष पूर्ण हो सकेगा।

Į.	ईश्वर मे विश्वास रखने वाला।	आस्तिक
2.	ईश्वर में विश्वास न रखने वाला।	नास्तिक
3.	जिसका वर्णन किया जा मके ।	वर्णनी <b>य</b>

4. जिसका वर्णन न किया जा सके। अवर्णनीय

5.	जिसका चरित्र अच् <b>छा हो</b> ।	चरित्रवान
6.	जिसका चरित्र अच्छा न हो।	चरितहीन
7.	जिसका आचरण अच्छा हो ।	सदाचारी
8.	जिसका आचरण अच्छा न हो।	दुराचारी
9.	जिम पर विश्वास किया जा मके।	विष्वसनीय
10.	जिस पर विश्वास न किया सके।	अविञ्वसनीय
11.	जो पाठ / अंग पढा हुआ हो।	पटिन
12.	जो पाठ / अंश पढा हुआ न हो ।	अपठित
13.	दूसरो पर उपकार करने वाला।	परोपकारी
14.	दूसरो का उपकार मानने वाला ।	कृतम
15.	दूसरो का उपकार न मानने वाला।	कृत घ्न ∕अकृतज्ञ
16.	एक दिन में होने बाला।	दै निक
17.	एक सप्ताह में होने वाला।	साप्ताहिक
18.	एक मास में होने बाला।	<b>मा</b> सिक
19.	एक वर्ष मे होने वाला।	वापिक
20.	पद्रह दिन में एक बार होने वाला।	पाक्षिक
21.	तीन माह में एक वार होने वाला।	<b>जैमा</b> सिक
22.	छ माह मे एक बार होने वाला ।	अद्र्व-वार्षिक
23	जियकी उपमा किसी से न दी जा सके।	अनुपम
24	जो सब कुछ जानना हो।	सर्व <b>रा</b>
25	जिसके समकक्ष कोई दूसरा न हो।	अद्वितीय
26.	जां वास्तविक रूप में दिखाई दे।	प्रत्यक्ष
27.	जो वास्तविक रूप मे दिखाई न दे।	अ <i>प्रत्य</i> क्ष
28.	इस लोक / जगन में मबंधित।	लौकिक
29.	इस लोक / जगत से वाहर से संवधित।	अनौकिक
30.	पश्चिम से सवधित ।	पाञ्चात्य
31.	दूसरो से ईप्या करने वाला।	ईप्यालु
32.	वेतन के विना सेवा करने वाला।	अवैतनिक
33.	जिसकी गणना की जा सके।	गणनीय
34	जिसकी गणना न की जा सके।	अगणनीय
35.	जो सहन करने की शक्ति रखता हो।	सहनशील/सहिष्णु
36.	जिसे सहन न किया जा मके।	असहनीय
37.	जिनका वर्णन करने के लिए शब्द न हों।	अनिवंचनीय -
38	स्थल ! जल / दन मे रहने वाला।	स्थलचर / जलचर / वनचर

39.	माँस खाने वाला।	माँसाहारी
40,	माँस न खाने वाला / शाक-सब्जी खाने वाला।	शाकाहारी
41.	केवल फल खाने वाला।	फलाहारी
42.	जिसकी कीमत न आंकी जाय।	अमूल्य
43	जिसकी कीमन अधिक हो।	बहुमूल्य
44.	जो दूसरों की शिकायत / चुगली करता हो।	चुगलखोर
45.	जिसकी आकृति हो।	साकार
46.	जिसकी आकृति न हो।	नि <b>राक</b> !र
47.	उच्च कूल से सबधित ।	कुनीन
48.	जो परिश्रम से काम करता हो।	परिश्रमी
49.	जो बहुत काम करता हो।	कर्भठ
50.	जो काम न करता हो / जी चुराता हो।	कामचोर
51.	जानने की इच्छा रखने वाला।	जिज्ञा <b>स</b>
52.		दुर्लभ
53.	दूसरों के मन की बात जानने वाला।	अनयमि
54	जो परीक्षा में सफल हुआ हो।	<b>उ</b> त्ती गं
<i>55</i> .	जो परीक्षा मे असफल हुआ हो।	अनुत्तीर्ण
56	शिव की उपासना करने / मानने वाला।	शैव
57.	विष्णु की उपासना करने / मानने वाला।	वैष्णव
58.	जिस औरत का पति मर गया हो।	विधवा
59.	पति मरने के बाद बिताया हुआ जीवन ।	वैधन्य
60.	जिस पति की पत्नी मर गई हो।	विधुर
61.	जिन बच्चों के माँ-बाप मर गए हो ।	अनाथ
62.	अनाधो के रहने की जगह।	अनाथालय
63.	जिसकी जक्ल-सूरत अच्छी न हो।	<b>कुरू</b> प
64.	सदैव / हर स्थिति में सत्य बोलने वाला।	सत्यवादी
65.	जिस स्थान पर पहुँचने मे कठिनाई हो।	दुर्गम
66.	जो किसी का भी पक्ष न ले।	निपक्ष
67.	दूर की सोचने वाला।	दूरदर्शी
68.	जिसमे रस, बल, लज्जा / जिसको भय न हो ।	.,
		प/निर्बल/निर्लज/निर्भय
69.	नई खोज करने वाला।	आविष्कारक

\* \*

70.	ित्स भूमि में अच्छी उपज हो।	उपजाऊ भूमि
7.	जिन भूमि में उपज न हो।	बजर (भूमि) / ऊसर
72.	जो पढा-लिखा हो।	शिक्षित
73	जो पडा-लिखा न हो।	अनपढ / अभिक्षित
74.	जो कभी न मरे।	अमर
75.	जिसमे धैर्य न हो।	वधीर
76.	जिसका अत न हो।	अनत
77	तिमे देखान जा सके।	अदृश्य
78	जो काम सरलता से न ही।	दुब्कर
79.	किसी विण्य विशेष में विशेष ज्ञान रखने वाला।	विशेपज्ञ
80.	जो पूजा / वदना करने योग्य हो।	पूजनीय / वदनीय
81.	दस मुखो वाला।	दशानन
82	जो ग्रहण क्या जा सके।	ग्राह््य
83.	जहाँ कोई न हो।	निर्जन
84	जिममे जान न हो।	निर्जीव

## 4. विवृत्ति/संहिता/सक्रमण (juncture) के कारण अर्थ भेद

नकोस	न # फीस
दोना	दो # ना
नदी	न # दी
पीलिया	पी # लिया
पीली	भी # ली
तुम्हारे	तुम # हारे
खाली	खा # नी
सिरका	सिर # का
मनका बरकी ने	मन # का }* बर # छीने}
वतासा ले	वता # साले
<b>अाजा</b> ऊँगा	आज 🛨 आऊँगा
नलकी	नल ‡ की
काम मे नरम	वाम मे न # रम

करका मनका डारि के मन का मनका फेरि।
 तेरी बरछी ने बर छीने हैं लखन के।

बद # रखा गया रोको # मत जाने दो सोओ # मत उठो बह # घोडागाडी खीच रहा है कहता # न पूरा है बटर # खा गया

रोको मत # जाने दो

सोओ मत # जठो

वह घोडा # गाडी खीच रहा है

कह # तानपूरा है

भापा विज्ञान में दो प्रकार के म्वनिम बताए गए हैं—खडीय स्वनिम (Segmental Phoneme) और खडेत्तर स्वनिम (Supra-segmental Phoneme) खडेत्तर स्वनिम में सहिता/सक्रमण एक स्वनिम है क्योंकि इसके कारण अर्थ भेद हो सकता है इसलिए इसे स्वनिम कहा गया है।

हिंदी के मपर्क में रहने वाले या हिंदी भाषियों को शब्दों, पटबंदों और वाक्यों में कहाँ ठहरना है वहाँ नहीं प्राय ज्ञात ही रहता है। पर हिंदी भाषा में एकदम अनिभज्ञ व्यक्ति के लिए परेणानी हो जाती है कि वाक्य, पदबंध या शब्द का उच्चारण कैसे करे? यदि शब्द लवा है तो कहाँ ठहरना है कहाँ नहीं, बाक्य में शब्दों के क्रम में यदि एक शब्द के अतिम ध्विन का उच्चारण आगे वाले शब्द के प्रथम वर्ण / ध्विन के माथ कर ले तो क्या होता है, यदि शब्द छोटा भी हो तो तोखकर बोलने में क्या अतर आता है ये सभी बाते भाषा शिक्षण में महत्वार्ण है। इसी दृष्टिकोण को मद्देनजर रखते हुए हिंदी के कुछ शब्दों, पदबंधों और कुछ वाक्यों को ऊपर दिया गया है। भाषा सीखने वाले विद्याधियों के लिए इसकी उपयोगिता है ही। '‡' चिह्न विवृत्ति / सिहता / मक्रमण के लिए है। इसका अर्थ है कि इस स्थान पर ठहराव है या शब्द को तोडना है।

## 5. सस्कृत और उर्दू की शब्दावली में भेव

अन्य भाण भाषियों के लिए हिंदी शिक्षण मामग्री निर्माण में सावधानीपूर्वक प्रस्तुनीकरण की अपेक्षा की जानी है। कभी-कभी अभ्यास मालाओं के निर्माण में इसे नजरदाज़ किया जाता है जो कि अनुचित है। उदाहरणार्थे—

अकारान शब्दों में '-ई' प्रत्यय लगाकर ईकारात शब्दो को बनाने का अभ्यास करवाया जाता है—सुख—सुखी, बीमार—दीमारी। क्या यहाँ किसी प्रकार की बृद्धि है? मेरे विचार से 'सुख' से 'सुखी' बनाने की क्रिया में सज्ञा से विशेषण हो जाता है जबिक 'वीमार' ने 'बीमारी' बनाने की प्रक्रिया में विशेषण में सज्ञा हो जाता है। ऐसा क्यों हो रहा है? तिनक विचार करके देखे तो हम पाएँगे कि सरकृत शब्दावली के इस प्रकार के शब्द और उद्दें भव्दावली के इस प्रकार के शब्दों के कारण ही ऐसा हो रहा है जिसका ध्यान रखना असि आवश्यक है।

सस्छत के इन शब्दों में '-ई' प्रत्यय लगने पर वे सजा से विशेषण हा आते हैं, जैसे—

संना	विशेषण
मुख	सुर्वा
दुख अभ्याम	ढुखी शक्यामी
अनुराग	अनुगगो
ज्ञान <b></b>	ज्ञानी
राम	रामी
दंभ	दभी

उर्दू शटद वर्ला के इन शब्दो मे—'-ई' प्रत्यय लगने पर वे विशेषण से संज। इ.न जाते है, जैमे—

िशङ्ग	मना
र्व:मार	र्वःमारी
परेशान	परेणानी
ईमानदार	ईमानदारी
गरीव	गरीबी
<b>अ</b> मीर	अमीरी
खुश	खुशी

अत पाठ सामग्री बैज्ञानिक हो डसके लिए यह आवश्यक है कि इसकी सावधानी रखे।

## 6 सह-प्रयोग (Collocation)

इसे मगत स्वध भी कहा गया है। हिंदी भाषा पर अधिकार हेतु यहाँ शब्दों के साथ अन्य निश्वित शब्दों का प्रयोग दिया जा रहा है। ये सह-प्रयोग कई स्तरों पर देखें जा सबते हैं:—

## (1) सशक्त-सह प्रयोग (Strong Collocation)

विशेषण और विशेष्य के इस प्रशार के सह प्रयोग में विशेषण के साथ निश्चित विशेष्य का प्रयोग ही नभव है, जैंमे—चिलिंचलाती धूप, सर्काण विचार-धारा, गगनचु वा इमारत, प्रकाड पंडित, चिकनी-चुपटी बाते, रमणीक स्थल, मनोरम दृश्य (स्थल), मधुर नेमीत, निबंधि गति, अविरल धारा, नथर गाँव, दिलचस्प शते, फटा-पुराना केपडा, कटा-फटा नोट, रोचक बाते, घनचोर घटा, उत्तम कार्टि,

नाजुफ स्थिति अहियल टटटू शरीफ बादमी अप्रिय घटना

अन्य सशक्त सह-प्रयोग जीभ लपलपाना, घडी टिक् टिक् करना, दिल धुक-धुक करना, ऑस् छलकना, दाँत कटाना, पाँव पटकना, नाव डगमगाना, बादल गरजना, तारे टिमटिमाना, पख फड़फडाना।

## (2) अशक्त सह प्रयोग (Weak Collocation)

इस प्रकार के प्रयोग में एक ही जब्द अन्य कई अब्दें को नसकता है। जैसे-

शुभ लाभ / घडी / दिन / नाम । घोर अंधकार / अन्याय / अत्याचार । चंचल / बालक / कन्या / महिला । बासी रोटी / खाना / मठ्जी । कटु अनुभव / आलोचना / वचन ।

## (3) यौगिक और मिश्र किपाओं के सह-संबध-प्रयोग

आदाव बजाना, बिल चढाना, ढाँढम बँधाना, धवद कि करना करनीद करना, आ धमकना, घर पकडना, कर बैटना, मार जाना, भू कि का गाना, जाना उठना, मुकर जाना, हो जाना, गोल कर जाना, मान अ कि का ना, माना जाना।

मुहावरों के प्रयोग भी सह-प्रयोग के अनगीन जाते है ये जियन सबध समूह (Set Collocation) होते है, जैसे—

टोपी उछालना, नाच न जाने ऑगन टेडा, टढी खार, दार गार्ट रार्ट', हाय धोना, गर्दन शुक्तना, पानी फेर देना, आदि।

[ऑख मूदकर, दिन खोवकर, झक्र मानकर]

#### परसर्गों के साथ क्रियाओं के सह-प्रयोग

पर झपटना, फबना, टॉगना, थोपना. यकीन क ना । के लिए तरसना, तड़पना। की ओर लपकना।

से कतराना गुजरना धिरना, लडना, भिडना, रूटना, निपकना, चिहना, जुड़ना डरना, छीनना, पूछना, भिलता, कहना, प्यार करना।

मे गाड्ना, घुसना, घुसाना ।

को कहना[स]

का/की प्रतीक्षा / इनजार करना, सकल्प, उम्मीद, आशा, इरादा, व्यवस्था, अपेक्षा, ठानना।

जीव / प्राणियो और उनके बरो के नाम भी सह सबध / प्रयोग के अतर्गत रखे जा सकते है, जैसे —

आदमी घर मे रहता है। इसी प्रकार कवूनर—दडबा, शेर / सियार—माँद, विडिया—घोमला, तोता—कोटर, मधुमक्खी—छत्ता, गाय—गीशालाः घोड़ा— घुडमाल, सकडी—जाला, बन्दर—पेड, साँप—बाबी, चूहा—बिल।

मानवेतर प्राणियों के आवाल के सह-प्रयोग

वकरो / भेड़ — मिमियाना, मेढक — टर्राना, गाय — रभाना, घोड़ा — हिनहिनाना कोयल — कूकना, चिडिया — चूँ चूँ करना / चहचहाना, कबूतर — गुटर-गूँ
करना. पपीहा — पियू-पियू करना, ऊँट — बलबलाना, मोर — कुहकना, भैस —
डकाना, मक्खी — भिनभिनाना, हाथी — चिघाडना, साँप — पूँकारना, गधा —
रेकना।

## 7 '-इक प्रत्ययात शब्दावली

'-इक प्रत्यय लगकर वनन वाले शब्द-

हिंदी में कई शब्द ऐसे हैं जिनमें — - इक' प्रत्यय लगकर नए रूप बनते हैं। साथ ही साथ कुछ ध्वन्यात्मक परिवर्तन दिखाई देते हैं कुल मिलाकर रूप स्वनिमिक परिवर्नन (Morphophonemic Change) होते हैं। इनसे लेखन में हुए सूक्ष्म पारवनन की ओर ध्यान दिल्याना ही इम प्रसग का उद्देश्य है। वर्तनीगत बुटियों से बचन के लिए इन पर ध्यान देना अति आवश्यक है।

अदर्पविवृत — विवृत (। > अः ।

समार—सामाण्कि, स्वभाव—स्वाभाविक, व्यवहार—व्यावहारिक, परिवार —गरिवाण्कि, अलकार — रालकान्कि, परिभाषा—पारिभाषिक, तर्के—तार्किक, भव्द—गाव्दिक, अर्थ अर्थिक, समूह—सामूहिक, वर्ष—वार्षिक, सप्ताह— साम्बाहिक, व्यापार—व्य पार्यिक, भाषा—भाषिक, नाम—नामिक, काल—कालिक, व्याक्षरण—व्याकरणिक, नाम—मासिक।

(पश्च्) सवृत—(पश्च् द्य विह्न (उ. ऊ. ओ > औ)
पराण - पौरा क. भुगोल—भौगोलिक, लोक—लौकिक।

(अग्र) सबृत (अग्र) विचाववृत (ह, ई > ऐ)

इनिहास - ऐति पर विज्ञान - वैज्ञानिक, सिद्धात - सैद्धातिक, पिता--पैतक, जीव-- जैविक दिन देशिक, शिक्षा-- शैक्षिक।

# <sup>8</sup> अनुस्वार चंद्र बिंदु सहित और रहित

हिदी में अनुस्वार और चढ़ बिदु का सूक्ष्म अनर महत्वपूर्ण है। बाज कल इसकी उपेक्षा (लेखन में) जी जा रही है। पित्रकाओं में चढ़ बिदु '' के स्थान पर भी अनुस्वार '' का चलन इधर बहुत तेजी से ग्हा है। 'हम'—एक पक्षी और 'हँस' 'हँसना' किया का धातु रूप है फिर दोनों को एक जैसा लिखा जा सकता है? जहाँ माद्रा आदि के कारण स्थान के अभाव में " नहीं लगाया जा सवता (जो का चोका) वहाँ पर अनुस्वार '' की छूट है।

इनके सूक्ष्म दिखाई देने वाले अतर से अर्थ में होने वाले बढ़े अतर के लिए कुछ उदाहरण देखें—

वही—वही, कही—कही, यही—यही, बच्चो—वच्चो, फलो—फलों, फूलो—फूलों, आती—आती, भाइयो—भाइयो, सुनाती—सुनाती, झोका—झोका, समझे—समझे।

अहिंदी भाषियों को अनुस्वार और चद्र चिंदु में जिन उदाहरणों के द्वारा समझाया जाता है वे तो समझाने के लिए ठीक ही है परतु मैंने वे अति सूक्ष्म अतर दिखाई देने वाले उदाहरण प्रस्तुत किए हैं जिन्हें हिंदी भाषी भी प्राय. नजर-दाज़ कर जाते है।

'तू आती' और 'तुम आती'

प्राय लोग 'तू और 'तुम' रूपो को एक ही प्रकार का वजन देते हुए 'तू आती' के सादृष्य पर 'तुम आती' लिखना ही उचित समझते हैं परतु मेरे विचार से ऐसा ठीक नहीं होगा। 'तुम' मूलतः बहुवचन की तरह क्रियाएँ लेता है भिले वह एकवचन ही में क्यों न प्रयुक्त होता हो, देखिए—

हम आते। हम आती। तुम / आप आते। तुम / आप आती। वे आते वे आती। मैं आता। मैं आती। तू आता। तू आती। वह आता। वह आती।

अतः 'तुम आती' किन्यान पर 'तुम आती' ही होना अधिक तर्कसगत व वैज्ञानिक होगा।

# 9. हिंदी में प्रयुक्त कुछ एटदो की बर्तनी

अन्य भाषा शिट्य में जहाँ बर्तनो सवर्था शिक्षण भी आवश्यक हैं वही हिंदी भाषियो द्वारा वर्तनी द्वरण गान्यता हिंदी शिक्षार्थियों में भ्रम पैदा कर देती है। हिंदी कार के कई सब्द मिलेंगे जिनकी बतनी के हो रूप चलते हैं। जहाँ अय म ही हाना (दकान दुकान) वहाँ तो कोई ममस्या विशेष नहीं है, लेकिन जहाँ अनर नोना है (कार्रवाई, कार्यवाई) वहाँ विशेष ध्यान देने को आवश्यकता । इन दोनो स्थितियों के बोच एक तीसरी न्यित और दिखाई देती है जहाँ व्यान देने की आवश्यकता ही नहीं ममझना। वह स्थिति ऐसे शब्दों की बर्तनी है जब दो वस्तुओं के लिए प्रयुक्त शब्दों की बत्तनियां किन होने हुए भी को नहीं मालूम रहना है कि किस वस्तु के लिए किम शब्द की कौन-सी ही सिंग —सेव, काफी —काफी ।

यहाँ हम मात्र अपनी बात की पुष्टि में कुछ उदाहरण और विवेचन सहित तुन करेंगे। लेखक का यह आगय बिल्कुल नहीं है कि उनके अलावा इस विषय र विस्तार नहीं किया जा सकता।

- काफी—काफी → 'काफी' शब्द 'पर्याप्त' के अर्थ में प्रमुक्त किया जाना चाहिए न कि अग्रेजी के Coffee के निए। पेय पदार्थ के निए 'काफो' अब्द ही उचित है।
- कार्रवार्ड—कार्यवाही—'कार्रवार्ड' जव्द 'आपके विरुद्ध विभागीय कार्रवार्ड की जाएगी में निहित अर्थ के लिए तथा 'कार्यवाही' 'बैठक की कार्यवाही (प्रोमीडिंग) प्रस्तुत है' में निहित अर्थ के लिए उचित है।
- कोज—कोष—'कोण' और 'कोषं दोनों 1952 तक 'शब्द कोश' के अर्थ में प्रयुक्त हुए हैं। लेकिन 'कोकं शब्द कोश (dictionary) तथा 'कोप' (treasury) के लिए उचित है।
- सेव—सेव → 'सेव' नमकीन के रूप मे प्राप्य खाद्य पदार्थ नथा 'सेव' फन के रूप मे प्राप्य खाद्य पदार्थ के लिए उचित है।
- दुकान-दूकान →दोनो वर्तनियाँ ठीक है परनु चलन के आधार पर आजकल 'दुकान' ही उचित है। (प्रेमचंद माहित्य मे 'दूकान' अधिक मिलता है)
- बुद्धि बुद्धि 'बुद्धि' वर्तनी अधिन वैज्ञानिक है। 'बुद्धि' अवैज्ञानिक है क्योंकि हलन्त्' का अर्थे है स्वर रहित व्यजन। जब 'द् स्वर रहित व्यजन है तो लेखन की दृष्टि से इसमे स्वर मावा 'ि' कैसे हो सकती है ? इस शब्द की पुरानी वर्तनी बुद्धि' भी मान्य है।
- वापस—वापिस → 'वापस' बोलने मे भी अस्वाभाविक लगता है। अन्य कोई ठोस कारण न होते हुए 'वापिस' ही उचित है। अलग-अलग स्रोत

होते हुए भी 'बहिन' ('बहन' नहीं) के सादृश्य में 'वापिस' ह

वेश—वेप—वेप ने वेश ही उचित है, 'वेप' नहीं। 'वेशभूषा' में 'ष' तो पहले से ही है दूसरा 'प' 'वेप' में लगने से 'वेपभूषा' नहीं हो सकता. उच्चारण की दिष्ट से भी 'प' का उच्चारण अब नहीं रहा।

निदेशक-निर्देशक→'निदेशक' (Director) किमी संस्थान का उच्च अधि-कारी । जैसे—केद्रीय हिंदी संस्थान, आगरा का 'निदेशक' होता है 'निर्देशक' (Guide) जो थी-एच० डी० के लिए मार्ग दर्शन करता है।

सीधा~सादा/मीबा-माधा → 'सीधा-पादा' ही उचित है। 'सीधा-माधा' प्रथम णब्द के महाप्राण के कारण उच्चारण में 'सादा' के 'द' अल्प प्राण का महाप्राणीकरण हो जाता है जिससे लेखन में भूल हो जाती है।

# 10. भ्रांत-महिला मिल (False Girl-Friend)

अहिंदी भाषियों को हिंदी शिक्षण के अनुभव में कभी-कभी बहुत रोचक बाते सामने आ जाती है। इसी प्रकार की एक घटना का संक्षिप्त वर्णन यहाँ प्रस्तुत है—

नागालैंड के हिंदी अध्यापकों को पढ़ाने समय छात्न से 'छाता' का स्त्रीलिंग शब्द पूछने पर उसने बताया 'छाती'। हुँसी तो आई पर आश्चर्य नहीं हुआ क्यों कि 'लडका' से 'सडकी', 'घोडा' से 'घोड़ी', 'गेंदा' से 'गेदी' स्त्रीलिंग बन सकते हैं तो 'छाता' से 'छाती' क्यों नहीं ? छात्न वेचारे ने सादृश्य के आधार पर रचनात्मक कार्य कर दिया वह बधाई का पात्न होना चाहिए। परतु हिंदी में इस प्रकार के रचनात्मक कार्यों की अनुमति हिंदी व्याकरण नहीं देता। कोश विज्ञान के अध्ययन में एक शब्द भात मित्न (false friends) का प्रयोग होता है जिसकी व्याख्या है—विभिन्न भाषाओं में पाए जाने वाले वे शब्द जो रूप की दृष्टि से समान लगते हैं कितु प्रयोग की दृष्टि से भिन्न हो। जैसे—हिंदी 'शिक्षा'—'शान प्राप्ति' और मराठी 'शिक्षा'—'वह'।

हिंदी में ऐसे कई जब्द मिलते हैं जो रूप और ध्विन में काफी हद तक समानता लिए हुए होते है परतु अर्थ की दृष्टि से इनमें दूर-दूर तक का भी सबध नहीं होता मैंने इन्हें भ्रात महिला मिल (false girl friend) कहा है। अहिंदी भाषियों को स्पष्ट करने के लिए उन्हें अर्थों सहित यहाँ दिया जा रहा है ताकि उन्हें भाषा व्यवहार, भाषा पर अधिकार और सप्रेषण सबधी दक्षता प्राप्त हो सके। धडा—घडी → 'घडा' मिट्टी का वर्तन जो पानी ठडा करने के काम आता है. 'घडी' समय बताने वाला यत्र।

कब्जा—कब्जी → 'कब्जा' दरवाजे में लगने वाला लोहे का बना एक आइटम,
'कब्जी' जारीरिक बीमारी, मल त्याग क्रिया का असामान्य होना।

क्टोटा—कोठी → 'कोठा' वैश्यालय, वैश्या का कमरा, 'कोठी' बड़ा मकान।

छाता—छाती—'छाता' वर्षा / धूप से वचाव का साधन, 'छाती' महिलाओ का उरोजो वाला भाग (breast)।

अंगूठा—अँगूठी→'अँगूठा' हाथ का (उँगित्यों के पाम वाला) अवयव, अँगुठी उँगली में पहनने के लिए धातु (प्राय सोने/वॉदी से निर्मित) का एक आभूपण।

पाना—पानी—'पाना' एक प्रकार का आँकार, 'पानी' पीने के लिए प्रयोग आने वाला द्रव ।

माला-मार्ला > 'माला' गले में पहना जाने वाला फूलों या धातु / मोतियों का हार, 'माली' वंगीचे को ठीक-ठाक रखने वाला ।

बाला—वानी→'बाला' कन्या / लडकी, 'बाली' कान मे पहनने का आभूपण/ गेहूँ, बाजरे, ज्वार की बाली।

# 11 अर्द्ध समान शब्द (Partial Similar Words)

भाषाओं में थोडी-बहुत वर्ण भिन्तता के कारण ऐसे जब्द प्राय मिलते हैं जिनका समान होने का भ्रम होना है। जल्दी या अमावधानी से उन पर दृष्टि गुजर जानी है परतु अर्थ में भद (जनीन आसमान का) होने के कारण यदि सावधानी न रखीं जाय तो अर्थ का अनर्थ हो सकता है। हिंदी भाषा में भो ऐसे गब्दों की कभी नहीं है। हिंदी भीखने वालों के लिए यह आवश्यक हो जाता है कि उन गब्दों पर सरमरी निगाह डानें तथा प्रयोग के समय ध्यान नखें। इस प्रकार भाषाई की शलों पर अधिकार के माथ-साथ मंग्रेषण में दक्षता प्राप्त हो सकेगी।

ऊपर जीर्षक में 'अद्धंसमान' मेरा अपना दिया हुआ नाम है। यह अद्धे-समानना रूप जी दृष्टि में है जिसके कारण हिंदी भाषियों को भी कभी-कभी अल्पनम समय के लिए एक जाना पड़ना है।

अपेक्षा—उपेक्षा→'अपेक्षा' आजा करना ने नात्पर्य, 'उपेक्षा' निरस्कार ।

प्रमाण—परिमाण→'प्रमाण' सबूत, 'परिमाण' नाला । 'परिणाम' एक और शब्द है जिसका अर्थ हे 'फल' या 'रिज्ल्ट' ।

प्रामाद—प्रमाद—'प्रसाद' भगवान के मन्दिर में मिलने वाला खाद्य, 'प्रामाद' महल ।

चर्म—चरम→'चर्म' जीव की खग्ल, 'चरम' आखिरी।

घाट—घाटी→ 'घाट' नदी तट का एक स्थान विशेष । 'घाटी' पहाड़ी के बीच का स्थान ।

मत—मृति → 'मत' नकारात्मक अध्यय । 'मति' बुद्ध ।

दस्त—दस्ता→ 'दस्त' पेट खराप होने वे कारण बार बार की हिन जाना। 'दस्ता' किसी ओंजार का हत्या / 48 बड़े कागओं के समूह का नाम।

वाल—बानी → 'बान' गरीर के बाल, वाली' कानों में पहनने का आभूपण/ गेहैं, बाजरे ज्वार की बानी ।

कटक—कटक़—'कटल' सेना 'कटक' नॉटा।

गृह—ग्रह—'गृह' घर, 'ग्रह' २क्षद ।

तुरग -तरग → तुरग' घोड़ा, 'तरग' लहर।

कमर-कमरा- 'कबर' गरीर का एक भाग, 'कमरा' मकान का एक भाग।

कलई—कलाई→ 'कलई' वर्तनो पर की जाने वाली पालिण, 'कलाई' वॉह और हाथ का सधि स्थन ।

पक्ष—पक्षी→'पक्ष' दो समुदायो या दो भागो में से एक, 'पक्षी' एक चिडिया।

शोर-शोरा-अोर' हल्यागुल्या / आवाज का व्यवधान, 'शोरा' एक प्रकार का रसायन।

किश्त-शिश्ती → 'किश्त' देय धन गशि को एक साथ न देकर थोड़ा-थोडा देना। 'किश्ती' नाव, जल मार्ग तय करने में प्रयुक्त साधन।

कोयल—कोयला—'कोयल' एक चिड़िया, 'कोयना एक प्रकार का ईधर।
पान—पानी— पान' खाने के लिए प्रयोग आने वाला, 'पानी' पीने के लिए
प्रयोग आने वाला दव।

हाय-हाथी-'हाथ' शरीर का एक अर 'हाथी' एक जानवर।

## 12 अग्रेजी शब्दों का हिंदीकरण

हिदी में वर्ड ऐसे शब्द घूल-सिल गए हैं कि यह सहज रूप से नहीं जाना जाता कि वे अग्रेज़ी के है। इस प्रकार के कुछ अब्द यहाँ दिए जा रहे हैं।

हिंदीकृत	उस्त्री जिल्ले
तिजोरी	ट्रेजरी (Treasury)
कदील	कैडिल (Candle)
बैरग	बीयरिंग (Bearing)
रींद	राउड (Round)

सपरेटा	सेपरेटर (Seperator)
अलमारी	अलमीरा / अलमाइर (Almirah)
नासदी	ट्रोजिडी (Tragedy)
गोदाम	गोडाउन (Godown)
लाट (साहब)	लार्ड (Lord)
सत	मैट , Saint)
लालटेन	लैंटर्न (Lantern)
मील	माडल (Mile)
पन्लून	पैनलून (Panataloon)
भिस्तौ <b>ल</b>	पिस्टल (Pistal)
पलटन	पिलाह्न (Platoon)
वोलतार	तारकोल (Tarcol)
तुरप	ट्रम्प (Trump)
बरामदा	बराडा (Varandah)
वास्कट	वेस्कोट / वेन्टकोट (Waistcoat)
वकसुआ	वन त्स (Buckles)
कनस्तर	नैनिम्टर (Canister)
मनरी	सेनट्री (Sentry)
तमलेट, गिलास	टम्बलर (Tumbier)
गढिर	गर्डर (Girder)

## 13. प्रोक्तियाँ (Discourses)

"भीड़ को गिंदन का नाम नहीं दिया जा एकता। भय दिखाने पर भीड़ भाग भी नकती है और उकमाने पर ऊद्यम भी नजा नकती है। उभमें कुछ भी स्याधित नहीं रहता। समर्थक व अनुयाधियों की पर्याप्त माना रहने पर भी उसे जिस्त का नाम देना उजित नहीं। अकित नो उमें कहते हैं, जो प्रतिकार करने का माइस नदे अन्याप के विस्तृत्व लड़ कर मच्ये कर सते, जिन्मे विजिनीषु वृत्ति हो और अन प्रकार की कुझीनी देने की हिम्मत हो।" —स्व० शामनरेण विह

' मायत रीतित से माम तहे प्रयत्वारि चाए है। शिममे लाग है, बहुबूझ की हो तो रावान है। किस्से पाग स्थी, गीयत स्थी कह प्रवास भी मुलक है।''

अप्रदेश को जिल्ला क्रिक्स स्थान की किला है की **साथ की** आंकों की काम क्रिक्स में मध्य प्राप्त का देगा है के **लिए के लिए हैं की साथ की**  "दौलत का जाल वह पिजरा होता है, जिसमे फँगकर आदमी तोते से भी गया बीता हो जाता है, द्वार खुल जाने पर भी उड़ कर नहीं जा पाता।"

"अपने घोडे की तेज दौड़ अकेले में देखना और उसी घोडे को दूसरे के घोड़े से आगे निकल जाते देखना, दोनो अलग-अलग बातें है। एक में आत्म सतोप है दूसरे में स्पर्धा का अहकार।"

"मैदान मे नदी की गति धीमी पह जाती है पर ले जाने की क्षमता बढ़ जाती है, जिनकी गति धीमी है, वे भी साथ हो लेने है।"

''कंचन जिनता कच्चा होता है, उतना ही पानीदार होता है। मनुष्य जितना सहज होता उतना ही निष्कपट भी।''

''अतिविनम्र व्यक्ति पूर्त होता है।''

''कमजोर सिपाही ताल नो ठोक लेता है, अखाड़े मे भी उतर पडता है, पर तलवार की चमक देखते ही उसके हाथ-पैर फून जाते है।''

"जो बरन जितना ही स्वच्छ होता है उसमे स्पर्ण उतना ही जी झता से सक्रमित होना है।"

"इस दुनिया में जो लोग जिन्दा है, उन्हें कम से कम मरने वातों को बचाने का प्रयास तो करना ही चाहिए। इससे जीवन की सार्थकता कुछ हव तक तो मिद्ध हो सकती है।"

अच्छा व्यवदार मूर्ख की मूर्खना की नया बुरा व्यवहार विद्वान की विद्वता को दया देता है। विद्वान का अच्छा व्यवहार उसकी विद्वना से 'सोने मे सुहामें' का सा काम करता है, जविक मूर्ख की मूर्खता और उसका बुरा व्यवहार उसे ऐसे गड्डे में धक्तेल देते हैं जहाँ से उसका उठना अपसव नहीं तो कठिन अवस्य हो जाना है।'

गलत उन से अजिन धन के उनयोग मे व्यक्ति विवेकहीन हो जाता है, उसे अपने, परायों से भी पराए नगते है।

"औरत जब पुरुष में कामुकता रहित आकर्षण पैदा कर लेती है तो वह उम पुरुष के लिए देशिय रूप हो जाती है।"

"शतरंज के हर मोहरो की अपनी-अपनी चाल होती है परंतु वर्तमान समाज में कुछ लोग ऐसे मोहरे की तरह होते हैं जो हर चाल चल लेते हैं।"

''मूर्ख वपने से अधिक मूर्ख और विद्वान अपने से अधिक विद्वान का सत्संग पसद करता है।'

"अति मक्दना दाम्पत्य जीवन की दुश्मन होती है।"

·--

"बही तलवार जो केले को भी नहीं काट सकती, सान पर चढ़कर लोहे को भी काट देती है।"

"पाय की आवाज को उठते ही हवा पकड़ लेनी है। और फिर एक-एक झोंका भी गवाह बन जाना है।"

''गाँठ में हीरा हो तो सोने-चाँदी का वीझ क्यो बढाया जाय ?''

"शव् की हानि मनुष्य को अपने लाभ से भी अधिक प्रिय होती है।"

"बहुत तेज दौडने वाला मनुष्य प्रायः मुँह के वल गिरता है।"

''नम्रता से मतलब दब्बूपन से नहीं।'' — आचार्य शुक्ल

''लोटे के थोड़े से दूध में अगीठी पर धरते ही उफ़ान आ जाता है, परंतु कढ़ाब में पड़े दूध में इतनी जल्दी उफ़ान नहीं आना।''

"अतृष्त कामनाएँ अक्षमतः से टकर कर कलह मे बदल जाती है।"

"घायल मन मनेदना में बहुत जल्दी प्रभावित होता है।"

कुछ लोग ऐसे कंकड़ की भाँति होते हैं, जो किसी बाल में नहीं गलते।

''समुद्र मे तो थोड़ा टहरा हुआ पानी भी अच्छा होता है, कुछ कमत तो खिल ही जाते है।''

क्या कभी मछनी में भी पूछता चाहिए कि पानी की धार कियर है ?

"प्रोत्साहन पर आश्रित न रहो, आत्म विग्वास ही सबसे बडा हथियार

#### समझ

충 !"

'मूखे दरवत को उस शाखा पर नही बैठना चाहिए, जिसमे कभी भी दीसक लग सकने की आशका हो।''

'Children can not be made good by making them happy, but they can be made happy by making them good.'

"When God closes one door, he opens another."

"Small minds discuss people great minds discuss ideas."

"A person who changes himself according to the majority is reasonable, a person who changes majority according himself is unreasonable, but change comes by unreasonables."

"Silence is the only answer and prayer to the welfare of mankind."

"God keeps his promises."

"Helpful is hopeful and helpless is hopeless."

"It is very easy to be an angel, when no body ruffles your feathers"

"Lives should be counted by smiles not by tears. Age should be counted by friends not by years."

## 14. कहानी

## खरगोश और शेर

(पुरानी कथा नया सदर्भ)

भेर जो जंगल का राजा था, के इस आदेण से कि प्रतिःदेन एक जानवर मेरे पास आकर मेरा आहार वनेगा, से सभी जानवर चितिन हो गए। कोई हल न निकल पाने के कारण प्रनिदिन एक जानवार भेर की भाँद में जाने लगा। जब खरगोज का नंबर आया नी वह जानवूझकर भेर के पास विलंब से पहुँचा। भेर के पास दु:खी मन से पहुँच कर प्रणाम किया।

शेर--तुमने बहुत देर कर दी मेरा भूख रे कारण बुरा हात है।

खरगोश—हुज्र । रास्तं मे एक और भेर मिल गया वह अपने को जंगल का राजा बता रहा है। इसनिए मुझे आपके पास आते-आने देर हो गई।

शेर--गुम्सा होकर योला-जगल का राजा तो में हूँ 'चलो बताओं कहाँ है दूसरा शेर ?

खरशोश-कुएँ क पान जाकर नक गया। घेर से बोना-हुजूर, वह इसके अहर है।

सेर ने बुएँ के अदर झाजकर देखा। उसे अपने परछाई दिखाई दी। प्रश्नेत ने नोचा कि शेर हुएँ में अपने परछाई की दूसरा रेट समझ कर बद पहेगा और में अब जाऊँना, परम वह खरणीश की चालकी पण्ड पर देश कहा— "कुएँ के अंवर बैठे ते। में हम सिश्च करना चाउने हैं तुम दमारे दन जनाए हुएँ के बद फेक दिया।

15. चुटकुले

(1) एक पार्टी में एक व्यक्ति विस्कुट बाँट रहा था। वह आदमी एक लड़के की विस्कुट देने लगा। लड़के ने कहा—'मेरा पेट भरा हुआ है।' लड़के के पास उसकी माँ बैठी हुई थी। माँ ने धीरे से वहा—'अरे! लेकर जेब मे रख लो।' लड़के ने कहा—'माँ जेब तो पहले रे ही भरी हुई है।

#### शब्दावली

जेव—Pocket। बाँटना—To distribute। भरा हुआ—Full बैठा हुआ —Seated।

(2) एक विभान चालक था । वह अपना विभान अपने घर की छन के ऊपर में ले जाता था । जब उसका विभान घर के ऊपर में जाता तब उनकी पत्नी अपने बच्चे से कहती—'देखो, तुम्हारे डैंडो जा रहे हैं।' एक दिन कई विमान घर के ऊपर में निकते । बच्चा अपनी सम्मी से पूछने लगा—''मम्मी मेरे कितने डेंडो है ?''

## शब्दावली

विभान—Aeroplane । विमान चालक—Pilot । छत—Roof । निकलना—To pass । कई—Many ।

(3) एक मजदूर का पैर एक कार के नीचे कट गया। उसने कारवाले के विख्य हुज़िन का दावा किया। जब केस अदालन में गया तो जज ने पूछा—'तुम लाठी के विना चल सकते हो या नहीं ?' नौकर ने कहा—''मैं दुविधा में हूँ, हुज़ूर मेरा डाक्टर कहता है कि मैं चल सकता हूँ, परतु नेरा वकील कहता है कि मैं नहीं चल सकता।"

## शञ्दावसी

मजदूर— Labourer । पैर—Foot । कटनः—To cut । विक्रस—
Against । हजीना—Compensatoin । दानः—Claim । अदालत—
Court । ना.टी—Suck । नौकर—Servent । दुविधा—Suspense ।
हुनुर—Sir ।

(4) हरू राष्ट्र वाता रास्ता भूत प्रवा गीर करूरी सहक पर जाता गया। सहक पर बहुत गीराइ री बाज हैंगा गयी। उसे प्राप्त देन पर काम करते हुए जिल्ला में दुना निष्ट । तिसान न बैको पी करावा ने बार जीसह से निकाल थे। अपने लिल्ला ने करते एको लिल प्रवे ती मांग की। कार बाल बोल - गल प्राप्त नुम कि नात करें ति प्रवर्ग काफी पैसा कमा तिने होते। कि पान ने उसे हम कराव हो राज के हम प्राप्त है। अपने हम प्राप्त कराव से सा तिने होते। कराव ने उसे सहस पर पानी उपने हमना है।

#### शब्दावली

कच्ची — Unmetaled । कीचड — Slush । फैंसना — Stuck । खेत — Field बैल — Ox । परिश्रम — Labour ।

(5) एक व्यक्ति की घडी बद हो गई। वह एक घडीसाज के पास गया। घडी खोलकर घडीमाज ने एक मरी हुई मक्खी निकाली। उसने दूसरी मक्खी पकड़ी। उस मक्खी को घडी में डालते हुए घडीसाज ने कहा— 'भाई साहब, इसका डाइवर मर गया था। मैंने डाइवर बदल दिया है।

#### शब्दावली

घडीसाज—Watch-maker। घडी—Watch। मन्त्र्वी—Fly। निकालना —To remove।

(6) एक पागल ने डाक्टर में कहा—'डाक्टर साहव, मैं अब ठीक हो गया हूँ। अब मुझे छुट्टी दे वीजिए। डाक्टर ने कहा—अच्छा बताओ, यहाँ से जाने के बाद तुम क्या करोगे? पागल ने कहा—सबसे पहले बाहर जाकर सडक पार करने के लिए दाएँ-दाएँ देखूंगा। फिर मैं सडक पार करूँगा। सडक के उस पार जाकर मैं इन इमारत को नमस्कार करूँगा। डाक्टर ने मन में सोचा, अब इह नादगों ठीक हो गया है। डाक्टर ने फिर पूछा फिर क्या करोगे? पागल ने कहा—फिर सडक पर पड़े हुए छोटे-छोटे पत्थर चुनूँगा और इम इमारत के सभी शीशे तोड़ द्गा।

## शब्दावली

पागल — Mad । पागलखाना — Mental Hospital । इ।क्टर — Doctor । सडक — Road । दाएँ — Right side । वाएँ — Left side । इमारत — Building । नगम्कार — Compliment । पत्यर — Stone । जीशे — Glasses । चूनना — Pick up ।

(7) एक व्यक्ति चश्मे से शीशा लगवाने गया लेकिन दुकानदार द्वारा लगाए गए शिशे उसे पसद नहीं आ रहे थे। प्राहर कहने लगा कि ऐसे शीशे लगाओं कि मुझे प्रत्येक वस्तु वड़ी नजर आने लगे। दुकानदार ने उस चश्मे में दुरबीन के शीशे लगा दिये। चश्मा पहनकर ग्राहक नियला उसने एक अग्र बेचने वाले से पूछा—श्रीमान जी, ये तरबूज कैं ए हैं?

#### शब्दावली

चामा—Goggle । जीक्षे—Lense । ग्राह्मः—Customer । नजर— Sight । दुरवीन—Binecular । जनूर—Grape । तरनूज—Water melon । नजर थाना—Seems । प्रत्येक—Everyone । केसे (क्या भाव) —To ask about Price! (8) एक कार के नीचे एक चूजा दब कर गर गया। 'चूजे के मालिक ने कहा— 'आपने मेरा चूजा मार दिया। कार वाले ने कहा—'मुझे बहुत ही अफसोस है।' मालिक बोला 'साहब अफसोस करने से काम नहीं चलेगा। यह चूजा 5 क्पये का है। तीन साल बाद इसका मूल्य पच्चीम काये हो जाता। अब आप मुझे पच्चीम रूपये दीजिए। कार बाले ने जेब से चैक बुक निकाली और पच्चीम रूपये का चैक काट कर दे दिया। परंतु उसमें नीन माल बाद की तारीख बाली।

#### गब्दावली

चूजा—Chicken । दवना—Crushed । अफसोस—Regreat । मून्य— Value । जेव—Pocket । साल—Year । नारीख—Date ,

(9) एक सपादक के पान एक कहानीकार गया। परंतु उस बक्त सपादक ने मिलने से इंकार कर दिया। एक घटे के बाद चपरामी ने सपादक से कहा 'आपसे कोई नाहब मिलना चाहने हैं।' सपादक ने फिर मिलने ने इंकार कर दिया। इस बकार मेगाटक ने दन लोगों से मिलने में इकार कर दिया। ग्राग्हिंगी वार नपादक ने मिलने वाले व्यक्ति को बुनाया और कहा—'आप वहुत मान्यधाली हैं इससे पहने मैंने दम कहानीकारों को नापम कर दिया।' इस बात को मुनकर कहानीकार ने कहा—वे दमो कहानीकार में ही था।

#### शब्दावनी

सपादन—Editor । कहानीकार -- Story writer । इकार करनः -- To refuse । चण्यासी—Peon । सना—Deny । भागमानी—Lucky ।

(10) एक नेनाजी की पत्नी ने कहा—सुता है कि आवका भाषण मुनकर लोगों को नीद आ जानी है: इस समग्र आप एक भाषण सुना की जिए। मुन्ना सो नहीं रहा है।

#### शब्दावली

नेताजी—Leader । भाषण—Speech ।

(11) एक उपबटर जब कभी पार्टी में जाने थे, तो वहाँ भी लोग उनका पीछा नहीं छोडते थे और यहाँ वे उनसे मुग्न सलाह तेने रहते थे। डाक्टर ने इन परेणानी से पीछा छड़ाना चाहा और उन्होंने एक तरकीर नोची। जब कभी कोई व्यक्ति पार्टी से उनसे बहना कि मुझे अमुक्र शिरायन है, तो व उनसे पुरंत कहने—कपने उतारित तो देखें।

#### शब्दावली

मुपत—Free । मलाह—Advice । परेशानी—Trouble । तरकीब— Trick । अमुक—So & so । शिकायत—Complaint । पीछा छुड़ाना— To get rid of ।

(12) एक भूलक्कड व्यक्ति अपने भूलक्कडपन के इलाज के लिए डाक्टर के पास गया और कहा—डाक्टर, मुझे अपने भूलक्कडपन से परेणानी है। आप इसका इलाज करे। डाक्टर ने इलाज शुरू कर दिया। थोडी देर तक रोगी को इधर-उधर देखने के बाद डाक्टर ने पूछा—आपको यह परेणानी कव से है भूलक्कड़ ने उत्तर दिया 'कौन सी परेशानी?'

#### शबदायली

भुलक्कड—Absent minded । परेशानी—Trouble। इलाज—Treatment। पन्द्रह—Fifteen।

(13) एक बार एक सखाग्रस्त इलाके का दौरा करने हुए एक मदीजी ने भाषण दिया। उन्होंने हाथ उठाकर भगवान से प्रार्थना की कि हे भगवान ! इस क्षेत्र में पानी बरमा, नहीं तो मुझे अपने पास बुला लो। श्रोतागणों ने उसी समय हाथ उठाकर भगवान से प्रार्थना की कि हे भगवान, 'इन्हें अपने पास मुला नो।'

### शब्दायली

मूखाग्रस्त—Drought । इलाका—Area । क्षेत्र—Area । भाषण— Speech । प्रार्थना—Prayer । श्रोतागण—Audience । दौरा करना— Tour । एक बार—Once upon a time । नहीं तो—Otherwise ।

(14) दो मित चलचित्र देखने गए। चलचित्र में जब घोडो की दौड जुरू हुई तो एक मित्र ने दूसरे मित्र में शर्त स्माई 'जिसका घोडा जीतेगा, उसे दस रुपए हारने बाला देगा' एक ने कहा सफेद घोडा जीतेगा, इसरे ने कहा काला घोडा जीतेगा। अत में सफेद घोडा जीत गया। दूसरे फित ने पहले मित्र को दस रुपये देते हुए पूछा—अच्छा। यार नुम यह बनाओ, 'तुमने कैसे जाना कि सपेद घोडा जीतेगा'। पहले मित्र ने कहा— 'मैंटिनी शो में भी यहाँ घोडा जीता था।'

#### शब्दावली

(15) साहव के सहायक ने एक क्लर्क से कहा—लगता है, अपने बीस आफिय में किनी में बाने करने रहते के, परतु आफिप में तो कोई होता भी नहीं : करकं ने कहा—'वे अपने आप में बाने करने होगे।' यहायक बीना— तो बीर-जोर से बात क्यों करते हैं विकर्क ने कहा—'वे ऊँवा सुनने होगे।'

#### शब्दावली

साहब—Boss । महायक—Assistant । ऊँचा मुनना—Hard of learning ।

(16) एक प्रेमिका को उसके प्रेमी ने जन्मदिन पर एक हीने की अनुठी भेंड की।
प्रेमिका ने कहा—'डालिंग, तुमने तो मुझे कार भेट करने का वायदा किया
था।' प्रेमी ने तुरत उत्तर दिया—'क्या करूँ' नकर्ण कार कही मिलती ही
नहीं है।'

#### शब्दावली

प्रेमिका — Beloved । प्रेमी — Lover । अँगुठी — Ring। हीरा — Di-mond। भेट — Present। वायदा — Promise। नक्त्री — Duplicate

(17) एक लडका 'मु' (अच्छा) से परिचित था, जैसे मुअउसर, मुलेख आदि । वह अपनी समुराल गया । वहाँ पर सभी उमे 'कुँवर साहव' 'कुँवर साहव', कहने लगे । इन पर वह चिढ कर बोजा—'आप मुझे कुँवर साहव कहनर मेरी वैडज्जनी कर रहे हैं। कृपपा आप मुझे 'सुवर साहब' कहे। शब्दावनी

चिढना - To be untated । समुगल - In laws । बेइजबती - Insult ।

(18) दरोगानी ने एक जुआरी में कहा — 'वेटा तैरा भना इसी में हैं कि तू आज से जुशा खेलना छोड़ दे, ज्योंकि एक दिन जीतेगा दूसरे दिन हारेगा फिर एक दिन जीतेगा तो दूसरे जिन हारेगा। इस बान को पुनकर जुआरी ने उत्तर दिया — अन्छा, आज से में एक दिन छोड़कर गुशा खना हहाँगा।'

## शब्दावली

भला — Welfare । जुशा — Gambling । जुशा खेलना — To play gambling । दरोगा — Sub inspector of police । खेशा करना — Use to play !

(19) एक व्यक्ति सुबह अपने कुन्ते के साथ पार्क में जा नहां या वहाँ पर एक व्यक्ति ने कहा—'सुबह-मुबह इन गधे को लेकन कहाँ जा रहे हो ?' उम व्यक्ति ने उत्तर दिया—'तुम्हे दिखाई नहीं दत्ता है कि यह कुत्ता है, गुझा नहीं।' इस पर उस व्यक्ति ने कहा—'मैं आपने नहीं आपक कुत्ते से यह सवाल पूछ रहा हूं।'

#### शबदावली

कुत्ता---Dog। गधा----Ass।

एक चोर किसी घर से चोरी करके जैसे ही चला, मालिक ने उसे पकड़ लिया ! चोर ने अपना जुर्म स्वीकार कर लिया । जब मालिक उमे पुलिस चौकी ले जा गहा था तो चोर ने कहा "हुजूर आप मुझे पुलिस चौकी जरूर ने चिलए, परतु मेरा कुरता आपके घर रह गया है। मैं उसे ले आऊं।" मालिक ने मोचा—"चोर ने अपनी चोरी तुरत स्वीकार कर ली है। अत वह ईमानदार मालूम पड़ता है।" ऐमा सोचकर उसने कहा—'अच्छा ले आओ अपना कुरता मैं यहाँ खड़ा हूँ। चोर गया तो फिर लौटा नही। एक लबे अरमे के बाद वही चोर फिर उसी घर में चोरी करते हुए पकड़ा गया। इस बार भी उसने चोरी स्वीकार कर ली लेकिन पहले की ही तरह वह इस बार अपनी कमीज भूल गया। अतः वह मालिक मे बोला—'मैं अपनी कमीज आपके घर भूल आया हूँ। यादे आप मुझे थोडी देर के लिए मुक्त करे, तो वह ले आऊँ।' मालिक ने कहा—'तुम पहले की तरह भाग जाओगे। इमिलिए तुम यही ठहरी अब की बार कमीज मैं नाऊँगा।'

#### शब्दावली

जुर्म-Offence । पुलिस चौकी-Police station । हुजूर-Sir। कुर्ना-Shirt । अर्से -Period । कभीज-Shirt। मुक्त-Free। रह गया है/छूट गया है-Had remain।

एक मुविकल वकील के पास गया और वहा 'वकील साहब, मेरा कैस आप के लीजिए और मेरी तरफ से पैरवी कीजिए।' मुविकल ने वकील माहब से पूरी बात कह दी। वकील साहब ने पूरी बात सुनने के बाद उसे सुझाव दिया कि जब अदालत में दण्डाधिकारी कोई बात पूछे तो तुम ऐ — ऐ कर देना। मुविकल ने कहा — 'ठीक हैं। इसमें क्या मुक्किल काम है। ऐसा ही कहाँगा। 'अदालत में दडाधिकारी के सामने मुविकल से उसी तरह किया, जिस तरह वकील साहब ने समझाया था। दडाधिकारी ने मुजरिम (मुविकल) को पागल समझकर छोड दिया (वरी कर दिया)। वकील साहब ने मुविकल से कहा — 'मैंने आपको बरी करा दिया। अव आप मेरी फीस दे दीजिए। मुविकल ने वकील साहब से कहा — एँ ए।

## शब्दावली

मुनिकल—Client । वकील—Advocate । केस—Case । परिवी— Pleading । सुझान—Suggestion । अदालत—Court । दहाधिकारी— Magistrate । मुश्किल Difficult । मुश्री म Criminal । पागल Mad । बरी—Released । फीस—Fees । मेरी तरफ से—From my side ।

एक हलवार्ड की दुकान पर बहुत भीड थी। एक छोटा बच्चा आकर बोला— "माँ ने मिठाई मँगाई है, वैसी ही मिठाई देना जैसी मिठाई कल दी थी।" हलवाई बडा प्रसन्न हुआ और ग्राहकों से वहने लगा—"जच्छी चीज की कद्र होती ही है। तभी लोग दुवारा मेरी दुकान पर आने हैं "" " अच्छा, अभी मिठाई तौलता हूँ बच्चे।" इसके बाद बच्चे ने फिर कहा—"मिठाई वैसे ही हो जैसे पिछली बार दी थी। हमारे यहाँ कुछ महमान आये हैं। सम्मा यह नहीं चाहती कि थे महमान बार बार हमारे यहाँ आये।"

## शब्दावली

हलवाई—Halvai । दुकान—Soap । भीड़—Rush । बच्चा— Child । पिठाई—Sweet । प्रसन्न—Happy । ग्राहक—Customer । कद्र—Importance । मॉगना—Get it । दुवारा—Again । तीलना—To weight । मेहमान—Guest । बार-बार—Again and again । पिछली बार—Last time ।

रात को पित ने दियासलाई जलाई तो पत्नी ने पूछा, ''वया ढूंढ रहे हो ?'' पित ने कहा—आजकल मिट्टी के तेल की कमी है, मैं देख रहा हूं कहीं लालटेन तो जलती नहीं रह गई।

## शब्दावली

दियासलाई—Match stick । मिट्टी का तेल- Kerosene oil । कमी-Shortage । लालटेन-Lantern ।

एक बार एक व्यक्ति को बादामों की आवश्यकता पड़ी। वाजार बन्द होने का समय था इसलिए वह जल्दी-जल्दी गया। सभी दुकामें बन्द हो चुकी थीं केवल एक दुकान खुली थी। उस व्यक्ति ने एक रुपये ना नोट देते हुए कहा—जाठ आने के बादाम दो और आठ आने वापस करो। दुकानदार ने कहा—कल ले जाना। खुले पैसे नहीं है। ग्राहक दुकान मे वाहर आकर दुकान को पहचानने के लिए कोई निशानी ढूँटने लगा। उसने देखा एक बैल दुकान के सामते बैठा है। उसने इसे ही निशानी मान लिया। दूसरे दिन वही बैल एक दर्जी के दुकान के सामने बैठा था। उस दुकान का मालिक सरदार था। याहक ने सरदार में कहा—कल के मेरे आठ आने पैसे वापस करो। सरदार जी ने कहा—किस बात के आठ आने? ग्राहक

ने कहा—'क्यों आूँठ बोल रहे हो ?' रात भर मे पसारी से दर्जी तो बन गए, परतु यह तो बताओं कि रात भर से तुमने दाढी कैंसे बढा ती।

### शब्दावली

बादाम—Almond । पहचानना—To tecognisc । निशानी—Sign । दूँदना—To search । वल—Or । दर्जी—Tatlor । सरदार—Sardar । वहाना—Produce । मालिक—Owner । बूँठ—Lie । पमारी—Kirana Merchant । दाड़ी—Share । के मामने—In front of । दुकान—Shop । खुले पैसे—Change ।

(25) एक भिखारी ने एक सेठ में कहा—ं ठजी एक पैमा दो। सेठ ने कहा— नहीं हैं। भिखारों ने कहा—अच्छा एक रोटी दे दो। सेठ जी ने फिर कहा—रोटी भी नहीं है। भिखारी भी मक्कार था। वह पीछा छोड़ने वाला नहीं था उनने फिर कहा—अच्छा कोई कपड़ा ही दे दो। सर्दी लग रही है। मुंझलाकर मेठ ने उत्तर दिया—'मेरे पास कुछ भी नहीं है।' तब भिखारों ने कहा—फिर तुम बैठें क्यों हो? आओ मेरे साथ। हम दोनों मिलकर भीख माँगेंगे।

### शब्दावली

भिकारी—Beggar । रोटो—Chapati । मनकार—Cunning । सर्वी— Cold । मुंझलाकर—With off mood । भीख—Alm ।

(26) एक व्यक्ति के घर कुछ मेहमान क्षाये। उनके लिए खाना बनाना जरूरी था। इसलिए वह पड़ोमी के यहाँ से एक बढ़ा वर्तन ले आया और पड़ोमी से कहा कि लाम को लौटा दूंगा। शाम को जब पड़ोमी आया तो उस व्यक्ति ने उस वर्तन के साथ एक छोटा वर्तन देते हुए कहा—'श्रीमान जी, आपके वर्तन ने बच्चा दिया है। पड़ोसी जुग होकर दोनो वर्तन ले गया। कुछ दिनो पश्चात एक दिन उमी व्यक्ति के यहाँ फिर मेहमान आये। इस बार भी वह पड़ोसी के यहाँ मे वड़ा वर्तन यह कह कर ले आया कि कल वाधिन कर दूँगा। दूमरे दिन जब वर्तन के लिए पड़ोसी काया तो उसने कहा कि तुम्हान वर्तन नो मर गया। इस पर पड़ोसी ने कहा—कही वर्तन भी मरने हैं? तब जवाब मिला—जब वर्तन बच्चे पैदा कर सकते हैं तो वर्तन मर भी सकते हैं।

## शब्दावली

वापस करना/बौटाना-To return । पश्वात्-After । इस बार भी-

This time also । मेहमान—Guest । वर्तन—Pot । शाम—Event ing । पड़ोसी—Neigobour । पैदा करना—To produce । बच्चा देना—To give birth ।

एक लड़का लदन में रहता था। उसके माँ-बाप दिल्ली में रहते थे। एक बार लड़के ने लदन से अपने माँ-बाप के लिए कुछ गोलियाँ भेजी, जिसको खाने से आयु कम हो जाती थी। कुछ समय बाद लड़का लदन से वापस दिल्ली पहुँचा। हवाई अड्डे पर अपने माँ-बाप को न देखकर वह दुखी हुआ। जैस ही वह वाहर आया एक लड़की ने उसे रोका और कहा, बेटा, तुमने मुझे पहचाना नहीं? लड़का उस लड़की को गौर से देखने लगा। यह लड़की 20 वर्ष की मालूम पड़ती थीं। इसके गोद में एक बच्चा था। लड़के ने कहा—आप कौन है? मुझे नहीं मालूम। लड़की ने कहा—मैं तुम्हारी माँ हूँ। तुमने जो गोलियाँ भेजी थी, उसको मैंने खा लिया था। इसलिए मेरी उम्र कम हो गई। लड़ने ने कहा—यह गोद में बच्चा किसका है? लड़की ने उत्तर दिया—ये तुम्हारे पिताजी है। इन्होंने गलती से दो गोलियाँ खा ली थीं। इसलिए इनकी उम्र और कम हो गई।

## शृब्दाद्यली

गोलियाँ—Tablets । उम्र—Age । हवाई अड्डा—Aerodrome । वापम—Back । गौर—Minutely । पहचानना—To recognise । गोर—Lap । एक बार—Once upon a time । रहना—To live ।

एक भिखानी था वह काना था। परतु भीख माँगते समय दूसरी शाँख भी बद कर लेता था। जब कोई व्यक्ति उसे पैसे देता तो वह थोड़ी देर वाद आँख खोलकर उस पैसे को देख लेता और देखकर जेब में रख लेता था। एक दिन उमने एक बाबू से कहा—बाबूजी एक रुपया दे दो, भूख लगी है, खाना खाऊँगा, मैं बिलकुल देख नहीं सकता। बाबूजी ने एक रुपया दे विया। थोड़ी देर दे बाद भिखारी ने आँख खोली। इसी समय उस वाबू ने उसका यह कृत्य देख लिया और रुपया वापिस ने लिया तथा कहा—तुम तो देख भी सकते हो भीख नहीं मिलेगी। भिखारी ने कहा—वाबूजी, मैं एक आँख से तो नहीं देख सकता इसलिए आठ अने ही दे दो।

#### शब्दावली

भिखारी—Beggar । भीख—Alm । वापिम—Return । काना— Having one eye । कृत्य—Action । जेव—Pocket । (29) स्कूल निरीक्षक एक स्कूल मे निरीक्षण के लिए गए। कक्षा अध्यापक से कहा कि मैं आपके विद्यार्थियों से कुछ सवाल / प्रश्न पूछ्गा, अत मुझ कक्षा में ले चलिए। कक्षा अध्यापक उन्हें कक्षा में ले गए। स्कूल निरीक्षक ने सोचा कि प्रश्न ऐसा पूछना चाहिए जिसका जवाब कोई विद्यार्थी न दे सके। उन्होंने पूछा—जिस गाड़ी से मैं आया हूँ उसकी गति 60 मील प्रनि घटा है। मेरी उम्र क्या होगी?

सभी सोचने लगे गाड़ी की गित से साहब की उन्न का क्या संबंध हो सकता है? यह साहब जरूर पागल है। अतः एक लड़के ने कहा—सर! मैं बता सकता हूँ। आपकी उम्र 42 वर्ष है। सयोग की बात कि साहब की उम्र 42 वर्ष ही थी। अतः साहब बहुत प्रसन्त हुए और उस विद्यार्थी से प्यार से पूछा—बेटे! पर यह बताओं कि इस प्रश्न का जवाब तुमने कैसे ढूँढा?

विद्यार्थी ने उत्तर दिया—सर! मेरा भाई आधा पागल है और उसकी उम्र 21 वर्ष है।

#### शब्दावली

स्कूल निरीक्षक—School Inspector । कक्षा अध्यापक—Class teacher । विद्यार्थी—Student । सवाल / प्रयन—Question । गति—Speed । 60 मील प्रति घटा—60 miles per hour । साहब—Sir । सयोग—By chance । आधा पागल—Half mad ।

(30) बच्चे को रोता देख रास्ते मे एक व्यक्ति ने पूछा—क्यों रो रहे हो ? बच्चे ने बताया—मेरा एक रूपया गिर गया है, अब माँ मारेगी। आदमी ने उमे अपनी जेव से रूपया निकाल कर दिया और कहा— जाओ। अब धर जाओ। बच्चा फिर रोने लगा। उसी आदमी के पूछने पर उसने कहा— अंकल, माँ को यह किस्सा सुनाऊँगा तो इस बात पर मारेगी कि मैंने एक रूपए के बजाय पाँच रूपए क्यों नहीं कहें?

### शब्दावली

किस्सा-Story । बजाय-In stead of ।

(31) दो पहलवानों में बराबर की कुश्तों के कारण फैसला नहीं हो पा रहा था। तब एक पहलवान ने निर्णायक से नजर बचाते हुए दूसरे पहलवान को काटा। पहलवान ने पूछा—क्यों काट रहे हो? तब पहले पहलवान ने कहा—तुम्हें साबुत निगलना बहुत मुश्किल है।

### शस्दावली

कुश्ती-Wrestling । पहलवान-Wrestler । फैसला-Decision।

निर्णायक—Refree । नजर बचाकर-छिपाकर काटना—To bite । साबुत —Complete । निगलना—To swallow ।

(32) किराए पर मकान लेने वाला मकान मालिक से अपनी अच्छाइयाँ बता रहा था। मैंने जब पुराना मकान छोड़ा तो मकान मालिक रो पड़े। तब नए मकान मालिक बोले—मेरे साथ ऐसा नहीं होगा नयोकि मैं किराया पेशनी ले लेता हूँ।

#### शब्दावली

मकान मालिक—Land lord । किराएदार—Tenant । अच्छाइयाँ— Good qualities । पेश्नगी—Advance ।

(33) जनगणना के लिए आए एक अधिकारी ने एक धर में उपस्थित लडकी से पूछा-तुम्हारे पिताओं कहाँ हैं?

लडकी-जेल मे ।

अधिकारी- और मा।

लंडकी-पागलखाने में।

अधिकारी-क्या कोई भाई-वहिन भी है ?

लडकी—वहिन, वाल मुधार घर मे हैं और भाई विश्वविव्यालय में।
अधिकारी—अव्छा, तो नुम्हारा भाई विश्वविद्यालय मे अध्ययन करता हैं।
लडकी—अभी तो विश्वविद्यालय के प्रोफेसर ही उसका अध्ययन कर
रहे हैं।

### शब्दावली

जनगणना—Sensus । अधिकारी—Officer । अध्ययन—Study । प्रोफेसर—Professor ।

16. राशि (Zodiac), रत्न (Precious stones) सीर ग्रह (Planeis) के नाम राशि (Zodiac) .—

1.	मेष	Aries	एअरीज	
2.	<b>बृष</b>	Taurus टान्स		
3	मिथुन	Gemini जें मनी		
4.	कर्क	Cancer	कैंसर	
5.	सिह	Leo	लिओ	
6.	नर्कशा	Virgo	विस्मो	
7	त्ला	Libra	নম্ভা	

8.	वृश्चिक	Scorpio	_
9.	धनु	Saggitariu	s सैजिटेरिअस
10.	मकर	Capicorn	कैपोकार्न
11.	कुम्भ	Aquarius	अक् <b>वे</b> अरिअस
12.	मीन	P <sub>1</sub> sces	पेसीज्
रत्न	(Precious Stones)		
1.	हीरा	Diamond	डायसड
2.	मोती	Pearl	प्लं
3.	<b>म</b> निक	Ruby	रूबी
4.	पुखराज	Topaz	टोपाज
5.	नीलम	Spphire	स्फायर
6.	पन्ना	Emerald	एमराल्ड
7.	मूँगा	Coral	कोरल
ग्रह	(Planets)		
1.	बुद्ध	Mercury	
	शुक्र	Venus	
	पृथ्वी	Earth	
4.	मगल	Mars	
5.	वृहस्पति	Jupiter	
6.	शनि	Saturn	
7.	यूरेनस (हर्शन)	Uranus	
8.	नेप्च्यून	Neptune	
9.	. प्लूटो	Pluto	

# 17. हिंदी महीनों के नाम

अहिदी माणी छात्रों को कभी-कभी हिन्दी महीनों के नाम जानने की इच्छा होती है। हालांकि इनकी आवश्यकता आजकल नहीं होती फिर भी जिज्ञास छात्रों की जिज्ञासा का कोई अत नहीं होता। इसी विचार से इन्हें यहाँ दिया जा रहा है। इस संबंध में एक बात स्पष्ट किया जाना आवश्यक है कि हिंदी माह ठीक अग्रेज़ी माह के विभाजन की तरह नहीं होता या यो कहें कि अग्रेज़ी माह ठीक हिंदी माह के विभाजन की तरह नहीं होता। अर्थात् हिंदी माह चैत अग्रेज़ी के कुछ मार्च व कुछ अर्प्रेल के दिनों को मिलाकर बनता है इसी प्रकार अर्थेल माह हिंदी के कुछ चैत द कुछ वैसाख के दिनों को मिलाकर बनता है। हिंदी माह
चैत (चैत)
वैशाख (वैसाख)
ज्येष्ठ (जेठ)
आपाड़ (आसाड़)
श्रावण (सावन)
भाद्रपद (भादो)
आदिवन (क्वार)
कार्तिक (कार्तिक)
मार्गशीर्ष (अगहन)
पौप (पूस)
माध
फारुगृन

अंग्रेजी माह मार्च-अप्रैल अप्रैल-मई नई-जून जून-जुलाई जुलाई-अगस्त अगस्त-मितम्बर सितम्बर-अक्तूबर अक्तूबर-नवम्बर नवम्बर-दिसम्बर दिसम्बर-जनवरी जनवरी-फरवरी फरवरी-मार्च भाषा विज्ञान को लिखित मौखिक परीक्षाओं तथा भाषा विज्ञान पदों के साक्षात्कार हेतु उपयोगी प्रश्नोत्तर

ये प्रश्नोत्तर सभी स्तरों को ध्यान मे रखकर व्यवस्थित किए गए है। जैसे, केंद्रीय

प्रस्तुत प्रश्नोत्तरमाला में लगभग 150 प्रश्न और उनके उत्तर दिए गए हैं।

हिंदी संस्थान की गहन, पारगत, निष्णात की लिखित परीक्षाओं के लिए तथा निष्णात व गहन की मौखिक परीक्षाओं के लिए। इन प्रक्नोत्तर के सबध में दो बातों की ओर विशेष ध्यान दिलवाना अप्रासंगिक न होगा—पहली वान यह कि इन प्रक्नोत्तर में विल्कुल प्रारंभिक प्रक्नों को नहीं लिया गया है। जैसे—स्वर, व्यंजन की परिभाषा, भाषा क्या है?, यावृष्टिककता आदि-आदि। इसका कारण यह है कि हम मानकर चलते हैं कि एक वर्ष के अध्यापन के पश्चान् छात्रों को इन प्रक्नों के उत्तर मालूम होगे। अत प्रक्नों की संख्या की वृद्धि के भय से उन्हें यहाँ छोड़ा गया है। दूसरे लिखित परीक्षाओं के लिए ये उत्तर अति संक्षिप्त होने के कारण अधिक नवर दिल्वाने में सहायक नहीं होंगे। हाँ! इनके द्वारा इन विषयों की संकल्पना स्पष्ट होगी, छात्र इन्हें अपनी ओर से विस्तार देकर लिखित परीक्षा हेतु उपयोगी बना सकेंगे। इनमें से कई प्रक्नों के उत्तर इसी पुस्तक में यथास्थान विरतार से भी विष् गए हैं।

एम० ए० (हिंदी, भाषा विज्ञान), निष्णात-गहन पाठ्यक्रमो की मौखिक तथा भाषा विज्ञान क्षेत्र में विभिन्न रिक्न पदों के साक्षात्कार के लिए ये प्रश्नोत्तर अति उपयोगी सिद्ध होगे, यह पूर्ण विश्वाम के साथ कहा जा सक्ता है।

मौखिक परीक्षाओं में कुछ ऐसे प्रश्न पूछे जाते हैं जो साक्षात्कार का बाता-वरण सामान्य बनाने में सहायक होते हैं। इन प्रश्नों के अभ्यवियों के संदर्भ में दो आधार बनाए जा सकते हैं —

- (i) यदि आप अहिंदी भाषी क्षेत्र में हिंदी शिक्षण कार्य कर रहे हैं तो शिक्षणेत्तर प्रश्नों (नाम- प्रदेश, अनुभव, क्यों निष्णात/पारंगत/गहन में प्रवेण लिया आदि-आदि) के पश्चात् सामान्य प्रश्न इस प्रकार के हो सकते हैं —
- (अ) अब तक आप जो अध्यापन कार्य कर रहे थे, इस पाठ्यक्रम के पश्चात् जसे किस प्रकार और अधिक जपयोगी/सुधार सकते हैं ?

- (ब) (व्यतिरेकी अध्ययन/विश्लेषण को ध्यान मे रखकर) पूछा जा सकता है कि ध्विन स्तर, शब्द स्तर और वाक्य स्तर पर हिंदी शिक्षण में क्या और कैसे सुधार कर सकेंगे?
- (स) यदि आपको अग्रेजी भाषी को हिंदी सिखानी हो तो किन-किन बातों का विशेष ध्यान रखेंगे।
- (द) इस प्रकार के और भी प्रश्न हो सकते है (आपके लघु जोध प्रबध / परियोजना / आपकी माधा व हिंदी भाषा के अंतर में सबधित) इन प्रश्नों के बाद प्रश्नोत्तरमाला के प्रश्न पूछे जा सकते हैं।
- (11) यदि आप साक्षात्कार हेतु बुलाए जा रहे हैं तो अभ्यश्यिमों के सदर्भ में पुत. दो आधार वन मकते हैं —
- (अ) यदि आप अध्ययन कार्य पूर्ण करके साझात्कार मे जा गहे है। (इससे पूर्व कही कार्य नहीं किया है)
- (ব) कड़ी किनी पद (अनु० सहायक, नेक्चगर रोउण आदि-आहि) पर पहले कार्यरत है।

प्रथम स्थिति मे गैक्षितितर प्रश्नों के बाद प्रश्न हो मनते है ---

- -आपके पंतर्स कीन से थे ?
- सबसे अच्छा लगने वाला विषय कौत मा था ?
- -- यह विषय आपको क्यों अच्छा लगता था?
- —यदि एही जिल्य अच्छा नगना था तो उसमे
- -- नम्बर कम (यदि हैं नो) क्यो हैं ?
- --- भाषा विज्ञान में एम० ए० करने का कारण ?

लघु शोध प्रवध का विषय स्पान ध्याद रखे उससे सर्वाहित तभी प्रवतीं पर पूर्ण जानकारी आपको स्वय करकी होगी। ध्यान रहे कि प्रकावता को उत्तरों के माध्यम से स्पन्न पह जानना होता है कि आपने जो अनुसंधान किया है उसमें आपनी जितनी गहराई है? यहाँ यह ध्यान देना अति आवश्यक है कि प्रक्रनोत्तर काल में यदि अपवा प्रकावका से किसी बात पर मनचेद है तो द्याप उन्हें स्वस्थ तकों से सतुष्ट करने का प्रयाप वर्षे, किसी भी दक्षा में किया पतुतन न खोएँ। आपके दसनीय बदने से वह आपसे कोई रियायन नहीं करेगा। यह भी न भूले कि वह आपको ध्यने वर्षे ने भटकाने का प्रयाप नहीं करेगा।

दूसरी स्थिति ने शैक्षिकेत्तर प्रश्नों के बाद प्रश्न हो सकते हैं-

- -वर्तमान में आप किस एक्क में पदस्थ हैं ?
- -किस योजना पर कार्य कर रहे है ?
- योजना के सबध मधाबिट मभी प्रश्नों के सबध में उत्तरों की पूर्ण जात-कारी।
- —पी० एच० डी० की विस्तृत जानकारी।

---यदि शोध पत प्रतुस्त किए है या प्रकाशित हुए है तो उनकी पूर्ण एव स्पष्ट जानकारी।

इन प्रश्नों पर आपकी पकड ऐसी होनी चाहिए ताकि प्रश्नोत्तर काल मे प्रश्नकर्ता को लगे आप वास्तव में कुछ जानते हैं, कुछ कर सकते हैं।

और इसके बाद इस प्रश्नीत्तरमाला के प्रश्न पूछे जा सकते है।

यहाँ एक बार पुनः स्पष्ट कर दूँ कि 'अच्छा साक्षात्कार होना' और 'आवेदन किए गए पद के लिए चयन होना' दो अलग-अलग बाते हैं। विशेषकर वर्तमान सदर्भ मे।

#### प्रश्नोत्तरमाला

प्रश्न-भारोपीय भाषाओं के दो वर्गी 'सतम्' और 'बेटुभ' में से हिंदी किस वर्ग में आती है ?

उत्तर--'सतम्' वर्ग ।

प्रश्न-भारत में बोली जाने वाली भाषाएँ कितने भाषा परिवारी की है ?

- जत्तर-चार (1) भारतीय अःर्य भाषा परिवार-हिंदी, निंधी आदि ।
  - (ii) द्रविड भाषा परिवार—तमिल, तेलुगु आदि ।
  - (in) आस्ट्रिक भाषा परिवार की मुण्डा शाखा—कोरकू (यह म॰ प्र॰ की जनजाति की बोली है)
  - और (iv) चीनी तिञ्चती और तिञ्जती-वर्मी उपलाखाओं की नागा भाषाएँ।

प्रथन-भारत के संविधान में स्वीकृत कितनी भाषाएँ है ?

उस्तर - पंद्रह - तिमल, तेलुगु, मलयात्रम, कन्नड़, हिंदी, सिंधी, गुजराती, मराठी, उदूर, संस्कृत, असिया, कशमीरी, उडिया, बंगला और पजाबी।

अक्क-संविधान में स्वीकृत अतिम भाषा कौन सी है ? और उसे सविधान मे कब स्वीकृति मिली ?

उत्तर-सिधी, 1967, 7 अप्रैल।

प्रश्न सविधान में स्वीकृत जनन पंद्रह भाषाओं में से किन भाषाओं का भारत में भाषाई क्षेत्र नहीं है ?

उत्तर-सिधी, सस्कृत और उद्दें।

प्रश्न-भारतवर्ष में बोली जाने वाली भाषाओं को कितनी लिपियो मे लिखा जाता है ? उस्तर—दस लिपियो में—(i) देवनागरी [हिंदी, सिंधी और मराठी केंक्सनाजा नेपाली और डोगरी (पंजाबी) के लिए भी नागरी लिपि स्वीकृत हो चुकी है।](n) वंगला [असमिया और मणिपुरी के लिए भी] (n) पंजावी, (1V) गुजराती, (V) उडिया, (V) कन्नड [तेलुगु के लिए भी] (Vii) तमिल, (Vin) मलयामलम, (IX) उर्दू (सिंधी और कश्मीरी के लिए भी) और (X) रोमन (पूर्वाचल की भाषाओं के लिए)

प्रश्त--सिवधान में स्वीकृत कौन सी भाग है जो अब तक दो निषियों में लिखी जाती है ?

बतार-सिधी भाषा- उर्दू और देवनागरी लिपि में।

प्रश्न-उक्त दस लिपियों के मुख्य खोत कितने हैं ?

बस्तर-दो-बह्मी और अरबी लिपि।

प्रश्न- किस भारतीय भाषा में अग्रेजी की तरह पदक्रम (S-V-O) ह ?

स्तर-कशमीरी में।

प्रश्न-किम भारतीय भाषा में मध्य प्रत्यय को प्रवृत्ति है ?

प्रक्न-किन भारतीय भाषाओं में संस्कृत की तरह तीन लिंग मिलते है ?

जरतर - गुजराती और मराठी में (ये लिंग सस्कृत की तरह ज्याकरणिक (रूप के आधार पर) है न कि द्रविण भाषाओं की तरह तार्किक (अर्थ के आधार पर)]:

प्रश्न—सिवधान में स्वीकृत वे कौन सी भाषाएँ हैं जो उदू लिपि में लिखी जाती हैं ?

उत्तर-सिंधी, कशमीरी और उर्दे।

अश्न-किन भारतीय भाषाओं में अंतः स्फुटित व्वनियौ निलती हैं ?

उत्तर-सिधी, कशमीरी और लहदा।

प्रश्न-भारतीय भाषाओ पर कार्य करने वाले विदेशी विद्वानो के नतम जताइए ?

उत्तर— जॉन बीम्स और जार्ज ग्रियमेन ने लगभग सभी भाषाओ पर कार्य किया है। इनके अलावा

सिधी भाषा पर कैंप्टन स्टैक, ई० टस्म

बंगला भाषा पर नैयिल बौमी, येट्स तथा बगलादेश के मोहम्मद, क्यू. डी. तिमल-काल्डवेल, तेलूगु-कैली, मलयालम-कैंग्लि और कन्नड़ पर गन्डटें ने कार्य किया है।

- —हिंदी व्याकरण लिखने वाने विदेशी विद्वान कौन से हैं ?
  - -कैजॉग, एच एस.--ग्रामर ऑफ हिंदी **लैग्वे**ज ।
  - मैग्रेगर, आर एच —आऊट लाइन्स ऑफ हिंदी ग्रामर।
  - दीमशित्सः ज म हिंदी व्याकरण की रूप रेखा।
- ---राष्ट्रभाषा और राज भाषा में क्या अतर है<sup>?</sup>
  - -राष्ट्र की पहचान की भाषा राष्ट्रभाषा होती है तथा काम-काज की भाषा को राज भाषा कहते है।
  - -रपष्ट की जिए —
  - Alien language, Vernacular language, isolating language, Aglutinating language, Inoignnic language, pan Indian language, Cognate languages, non-cognate languages, Interlanguage, Metalanguage, Para language, Contemparory languages and child language.
  - Alien language विदेशो भाषा को कहते हैं और Vernacular language देणीय भाषा को वहने हैं। Isolating language वह भाषा होती है जिसमें प्रत्ययों का योग नहीं होना है जिसमें प्रत्ययों का योग होता है उसे Agg'utinating language कहते हैं। भाषा के अध्विन नारतीय रूप को Pan Indian language कहा जाना है। हिंदी pan Indian language

# है।

Cognate Languages समान होतीय नापाएँ तथा Non-Cognate Languages जा समान होतीय भाषाएँ न हो। Inter Language की सकत्वना उन्य भाषा शिक्षण प्रक्रिया में की गई है। सिलंकर द्वारा दिए इस नाम की पिटकार्डर ने इडिओनिक्रोटिक डाइलेक्ट कहा है तथा सामान्य रूप से इसे सक्रातिपरक भाषा (Transmoral Language) कहा जा सकता है। अन्य भाषा सीखते समय मीखने की प्रक्रिया के मंदर्भ की भाषा को Inter Language कहते है। Meta L'nguage 'निक्रपद भाषा' की सकल्पना की निहाने सम्प्रदाय [Glossmatic के जन्मदाना] के भाषाविद् येल्मस्लव की है। उनके अनुसार निक्षक भाषा या अधिभाषा उस भाषा को कहते हैं जिसके द्वारा भाषा पर विचार किया जाता है। Language of Language is metalanguage.

Paralanguage भाषा का व्यवहार करने समय बक्ता Gestures 'हाब-भाव द्वारा मंत्रेपण को स्पष्ट करने का प्रयाम करता है। यह हाब-भाव की भाषा ही पैरा लैंग्वेज कहनाती है। Contemporary Language एक ही काल की भाषाएँ समकल्कि भाषाएँ Contemporary Languages कहलाती है। Child Language 4-5 वर्ष की आयु में स्कूल जाने से पूर्व बच्चा अपनी शब्दावली और व्याकरण के अनुसार जो भाषा वोलता है, बाल भाषा Child Language कहलाती है।

प्रश्न-विश्व में बोली जाने वाली भाषाओं की संख्या कितनी है ?

उत्तर-लगभग 2,796।

प्रश्त —नाम पद प्रक्रिया (Declension) और क्रिया पद प्रक्रिया (Conjugation) में अनर स्पष्ट की जिए।

उत्तर—ये दोनो पद निर्माण प्रक्रियाएँ है। जब नाम शब्दों में (मजा आदि शब्दों में) रूप साधक प्रत्यय (Inflectional suffixes) लगकर पद बनने हैं तो ये पद, नाम रूप (Declined) कहलाते हैं। इसी प्रकार क्रिया रूपों में ये प्रत्यय जब जुड़ने हैं तो क्रिया पद (Conjugated) कहलाते हैं।

भरन-कृष्ठ भारतीय भाषा विज्ञान शोष्ट पितकाओं वे त.म वनाइग ।

उस्तर—(i) गर्वपणा—केद्रीय दिवी सम्यान, अगरा । (ii) भारतीय साहित्य —क. मु. हिदी एव भाषः विज्ञान विद्यापीठ, आरगा । (ii) भाषा केंद्राय हिदी निवेणालय, नई दिन्ती । (iv) इण्डियन लिग्विस्टिन्स्—डेक्न कालेज, पूना । (v) गर्गनाचन —भारतीय सांस्कृतिक सबध परियद नई दिल्ली ।

अश्न - कुछ विदेशी भाषा विज्ञान गोध पद्मिकाओं के नाम बताइए ।

- उत्तर -(1) An Anthropological Linguistics-Indiana University
  - (ii) ACTA Linguistica-Budapest
  - (iii) Glossa-An International Journal of Linguistics-Canada
  - (iv) International Journal of American Linguistics-Chicago
  - (v) IR A L—International Review of Applied Linguistic in Language teaching—Heidelberg
  - (vi) Journal of Linguistics Cambridge University

प्रश्न-भाषा शिक्षण हेनु सामग्री निर्माण के निए उपयोगी पुस्तकों कौन-कौन सी हे ? स्तर-R. Lado —Linguistic across culture.

Language Testing.

Mackey—Language Teaching Anatysis.

C. C. Fries—Teaching and Learning English as a Foreign—Language,

Weinreich, U-Languages in contact.

नक्ष्मी नारायण शर्मी—शिक्षण सामग्री निर्माण, प्रक्रिया और प्रयोग। लक्ष्मी नारायण शर्मी—शिक्षण सामग्री निर्माण, सिद्धात और प्रविधि। हागेन—Problems of Bilingualism Description.

Wilgum rivers-Teaching Foreign Language skills.

शन- दोप (lapse), गलती (Mistake) और तृटि (Error) मे अतर स्पष्ट कीजिए।

त्तर—भाषा शिक्षण मे अन्य भाषा भाषी जो गलित्याँ करता है भाषा विज्ञान उन गलित्यों के तीन दर्ग करता है, उन्हें अलग-अलग नाम दिए गए हैं— प्रथम प्रकार की गलित्याँ व्यवहार सर्वाधित गलित्याँ होती है जिनका सबध अव्यक्त व्याकरण से न होकर उस व्याकरण के व्यवहार में लाने के समय की गई/ हुई अमावधानी से रहता है [जैसे प्राय हम लोग कहते हैं अरे ! भाई जुनान ही तो है फिसल गई] इस प्रकार की गलिती को दोष (lapse) कहा गया है।

दूसरे प्रकार की गलतियाँ अज्ञान संविभित गलतियाँ होती हैं जिनका संबंध सीखी जाने वाली भाषा के नियमों की मही जानकारी के अभाव में होने वाली गलतियों से होता है। जैसे—अन्य भाषा सीखने वाला यदि आदर-सूचक भव्द 'आप', 'आइए' का प्रयोग जान भी लेता है तो भी यदि वह यह नहीं जानता कि हिदी समाज किसे आदर की दृष्टि से देखता है और किसे नहीं, उस दशा में वह कह मकता है—नौकर जी बैठिए/पद्यारिए।

तीसरे प्रकार की गलतियाँ अंतर भाषा (Inter-Language) मदिभित गलतियाँ होती हैं। ये अगुद्ध प्रयोग अतर भाषा की अपनी व्यवस्था से संविधित होते हैं। वास्तव में अन्य भाषा शिक्षार्थी के लिए ये ही वास्तविक सृदियाँ होती हैं। [Contrastive Analysis जो इन तृदियों का विश्लेषण नहीं कर पाना था आगे चलकर Error Analysis ने इन तृदियों की ओर ध्यान आकर्षित किया] इन्हीं तृदियों को ध्यान में रखकर शिक्षक शिक्षण सामग्री व पाठों का निर्माण करता है जिसके फलस्वरूप ही भाषा सीखने की प्रक्रिया के सही परिणाम निकल सकते है।

हिंदी व्याकरण पर उपलब्ध पुस्तकों कौन-सी हैं ?

(र — हिंदी व्याकरण हिंदी व्याकरण की रूपरेखा हिंदी शब्दानुणासन ए बेसिक ग्रामर आफ माडनें हिंदी आधुनिक हिंदी व्याकरण बाधुनिक हिंदी व्याकरण और रचना

—प० कामता प्रसाद गुरु—दीमणित्स, ज० म०—वाजपेथी, किशीरीदास

—वाजपेयी, किशीरीदास —शर्मा, आयेन्द्र

—-अग्रवाल, कैलागचड

---प्रसाद, बासूदेव नंदन

ए ग्रामर आफ हिटी लैंग्वेज आउट लाइन आफ हिदी ग्रामर रिफरेंस ग्रामर आफ हिदी

-हिंदी मे स्वितिमो की सख्या कितनी है?

-40 → 10 स्वर स्विनम - 30 व्याजन स्विनम = 40 (मतभेदो के आधार पर एक-दो संख्याएँ घट / बढ सकर्ना है।)

-भाषाविज्ञान में कितने विकोणों से परिचित हैं?

दो त्रिकोण -एक स्वर त्रिकोण (Vovel Triangle)

दूसरा—अर्थ तिकोप (Semio Triangle)।
स्वर विकोण स्वरों के उच्चारण स्थान का निर्धारण करने के निए हैलवेग
ने दिया और Semio Triangle अर्थ निर्धारण करने के निए सन् 1952
Ogden और Richards द्वारा प्रतिपादित किया गया है। Semio
Triangle अर्थ चिकोण में दिखाया गया है कि भव्द व वस्तु ये दीच
प्रत्यक्ष सर्वध नहीं है बल्कि अर्थ के माध्यम में दोनों में संबंध स्थापित
होता है।

-मानम्बर और उनके प्रकार बताइए।

मानम्बर (Cardinal Vowels) काल्पनिक स्वर लिपि चिन्न् न हैं। किसी भी भाषा में उच्चारण स्थान निर्धारित करने का पैमाना है। प्रधान मान स्वर (Pilmary Cardinal Vowels) और गौण मान स्वर (Secondary Cardinal Vowels) इनके दो प्रकार माने गए है। इनमें मुख्य अंतर है—प्रधान मान स्वर के अग्र स्वर्गे के उच्चारण में होठों की स्थिति अवृत्नाकार और पश्च रवरंगे के उच्चारणों में होठों की स्थिति वृत्नाकार होती है जबिक मौणमान स्थरों के अग्र स्वर्गे के उच्चारण में होठों की स्थिति वृत्नाकार होती हैं जबिक मौणमान स्थरों के अग्र स्वर्गे के उच्चारण में होठों की स्थिति वृत्नाकार और पश्च स्वर्गे के उच्चारणों में होठों की स्थिति अवृत्त कार होती हैं।

- -स्वितिम विज्ञान (Phonemics) और स्वन विज्ञान (Ponetics) में नया अंतर है ?
- -स्वन विज्ञान सामान्य भाषा ध्वनियों के अध्ययन का क्षेत्र है जबकि स्विनम विज्ञान भाषा विशेष की भाषण ध्वनियों का क्षेत्र माना गया है।
- -स्वन (Phone) और स्विनम (Phoneme) का अनर स्वय्य की जिए।
- -बास्तव में स्वनों का ही भाषाओं में प्रयोग होता है। इनका अन्तित्व भौतिक यथार्थ या वास्तिविक होता है। स्वितम का अस्तित्व तो मानिसिक संथार्थ होता है। स्वितम स्वनों (सस्वनों) का समूह मान्न होता है।

प्रथम-हिंदी में ने का प्रयोग कहाँ होता है ?

उत्तर—'ने' का प्रयोग कर्ता के साथ होता है' जब क्रिया सकर्मक हो तथा वाक्य भूतकाल में हो। [भूलना, बकना और बोलना सकर्मक है परतु ये अपवाद हैं इसलिए 'ने' का प्रयोग इनके साथ नहीं होता और नहाना छीकना, यूकना, खाँसना अकर्मक हैं परतु अपवाद होने के कारण इनके प्रयोग में ने' का प्रयोग होता है] भूतकाल में भी अपूर्ण भूत काल में 'ने' का प्रयोग नहीं होता।

प्रश्न- विश्व के प्रथम ध्वनि शास्त्री कौन थे ?

उत्तर-- रुसेलो (Rousselot) । फ्रासीसी सप्रदाय वा प्रमुख कार्य ध्विति शास्त्र से ही था।

प्रश्न-'भारत एक भाषिक क्षेत्र' (India sa Linguistic area) का अर्थ क्या है ?

उत्तर—फांमीसी विद्वान जी० एमेन्यू का यह कथन भारत के सदर्भ में एक महत्व-पूर्ण स्थापना कर गया है। भारत के हर प्रदेश में हिंदी गीत, पद बौर फिल्मी गाने (पूर्वाचल में सेनाओं का विस्तार आदि भी) हिंदी को समझने में सहायक सिद्ध हुए हैं। अत यही कारण है कि प्रत्येक भारतीय हिंदी भाषा के स्वरूप में परिचित हैं। जी० एमेन्यू ने भारत की भाषाओं की समानता के आधार पर 'भारत एक भाषित क्षेत्र' कथन की स्थापना कर दी। उनके अनुसार भारतीय भाषाओं में ध्विन, शब्द, व्याकरण लिपि, यतंनी स्तरों पर समानता दृष्टिगोचर होती है। यही समानता विज्ञान और टक्नोलाजी के क्षेत्र में भी दिखाई देती हैं। इसीलिए टी० वी०, रडार, कंप्यूटर शब्द सभी सभी भाषाओं में इसी रूप में मिलते हैं।

प्रश्न- क्या सभी भाषाओं का विचार करके बताया जा सकता है कि कम से कम और अधिक से अधिक स्विनिमों की सख्या कितनी हो सकती है?

उरतर भाषा विज्ञान के विशेषज्ञों ने सर्वेक्षण व अनुस्थान से पाया कि विश्व की समस्त भाषाओं में कम से कम 15 या 20 और अधिक से अधिक 50 या 60 स्विनिम हो सकते है। विश्व की कोई ऐसी भाषा नहीं है जिसमें 15 से कम और 60 से अधिक स्विनिम हो। इस प्रकार वे औसतन स्विनिम की सख्या 30 मानने के पक्ष में हैं।

प्रश्न-न्यूनतम युग्म (minimal pair), संदिग्ध युग्म (suspicious pair) और न्यून क प युग्म (analogous pair) के अंतर को स्पष्ट कीजिए।

 अलग हो (शेष ध्वनियों का समान होना आवश्यक है।) इस अलग व्वनि मे अर्थ भेदक गुण होना चाहिए। चूंकि न्यूनतम ध्वनि (एक) अलग होती है। जैसे—काल—खाल, मेला—मैला, धास—घाट आदि।

सदिग्ध युग्म किसी भाषा के ऐसे जब्द युग्म होने हैं जिनमें एक ध्विन के स्विनम या सस्वन होने का सदेह हो। अपरिचिन भाषा में स्विनम छाँटते बक्त न्यूनतम युग्म की आवश्यकता होती है लेकिन ऐसे युग्म जिनका परीक्षण से पूर्व न्यूनतम युग्म होना मदेहजनक होता है, सदिग्ध युग्म (suspicious pair) कहलाते हैं। सदिग्ध युग्म न्यूनतम युग्म हो भी सकते है और नहीं भी। न्यूनकल्प युग्म एक भाषा के दो ऐसे युग्म जो लगभग न्यूनतम युग्म की तरह हों। जैंम—'कील—खान'।

-सयुक्त क्रियाओं में प्रयुक्त होने वाली दूसरी क्रिया कोशीय अर्थ रहित होती

रजक क्रियाएँ—

है यह केवल पहली क्रिया को अर्थ को अभारती है या अधिक स्पष्ट करती है। इसे रजक क्रिया (Intensiner / Explicator / Vector Verb) कहते है। 'बैठ गया' मे 'गयां कोजीय अर्थ (जाना) नहीं है अपिनु यह बैठना' मुख्य क्रिया के अर्थ को और अधिक स्पष्ट करती है। उठना, बैठना, लेना, देना, आना, जाना, डालना, निकालना, पहना और मारना रजक क्रियाएँ, सभी मुख्य क्रियाओं के साथ प्रयुक्त हो। जैसे—'उठनां के साथ 'बैठना' रजक क्रिया सभव है (उठ बैठा) परतु 'चलना' के साथ 'बैठना' रजक क्रिया सभव नहीं है (चल बैठा)। रजक क्रियाओं के कारण समुक्त क्रियाओं में भाव मुख्य क्रिया ही कोणिय अर्थ लिए होती है। इसलिए समुक्त क्रियाओं में भाव मुख्य क्रिया ही कोणिय अर्थ लिए होती है। इसलिए समुक्त क्रियाएँ एकध्रवीय (monopolar) कहलाती हैं।

रेखीय क्रियाएँ (Linear Verbs) और क्षणपरक क्रियाएँ (Punctual Verbs) मे क्या अतर है ?

दोनो ही कोणीय क्रियाएँ होते हुए कुछ अनर रखती हैं।

रेखीय क्रियाएँ वे क्रियाएँ हैं जिनसे अवधि परक कार्य-व्यापार सूचित होता है, अर्थात् व्यापार में काल की अवधि का निदंश मिलता है, जैसे— 'चलना' और ढुँडना ।

मैं एक दिन तक चला।

मैंने कल दिन भर बच्चे को ढूँढा।

इन वाक्यों में 'चलना' और 'ढूँढना' क्रियाओं को होने में बाह के एक विधि व्यय हुई। क्षणपरक कियाण वे क्रियाए हैं जिनम काय व्यापार कात क्षत्न क्षण तक ही सीमित हाने की सुचना देता है, जसे पहुचना और मिलना।

> मैं अपने घर पहुँचा। मेरा दोस्त निदेशकजी से मिला।

प्रशन-प्रतिलेखन (Transcription) के प्रकार और भेद बताइए ?

उत्तर-प्रतिसेखन / लिप्यकन, किसी पाठ का श्रवण कर उसका निर्धारण लिपि सकेतो में लेखन करने को कहते है। यह दो प्रकार का होता है--

- (i) ध्वन्यात्मक लिप्यकन / प्रतिलेखन (Phonetic Transcription)
- (ii) स्वितमीय लिप्यकन / प्रतिलेखन (Phonemic Transcription) प्रथन को स्थ्म/मकीण (Narrow Transcription) और दूसरे को स्थ्रत / प्रशन्न (Broad Transcription) भी कहते हैं।

म्दम | सकीणं प्रतिलेखन मे प्रत्येक सस्वत के मूक्ष्मातिसूक्ष्म भेद के साथ लिखा जाता है। [यह Transcription भाषा के विश्लेपण हेतु किए गए 'सामग्री सकनन' कार्य हेतु प्रयोग किया जाता है] जबकि स्थून | प्रशस्त प्रतिलेखन अधिक मूक्ष्म भेदो को न लेकर मोटे-मोटे भेदो के साथ लिखा जाता है।

प्रश्त—अत केंद्रिक (endecentric) और विहिष्केंद्रिक (exocentric) क्या है ? जत्त्वर—ये संरचनाओं के विष्लेषण (I. C. analysis) में प्रयुक्त होती है । ब्लूम फीन्ड की इसी स्थापना के अनुसार—

> अत केंद्रिक रचना वह रचना है जिसमे पूरी रचना एक अवयव द्वारा प्रतिन्थापित हो सके जैसे— 'केंद्रीय हिंदी संस्थान के अध्यापक शिक्षण कार्य मे प्रवीण होते हैं।' में रेखाकित अत.केंद्रिन रचना है क्योंकि यह एक अवयव 'अध्यापक' द्वारा प्रतिस्थापित हो सकती है। जो रचनाएँ अत केंद्रिक नारी होती उन्हें बहिएकेंद्रिक (exocentric) कहते हैं जैसे 'वह गया' में कोई भी अवयव इस रचना को प्रतिस्थापित नहीं कर सकता। इसी प्रकार 'जेब में', 'हाथों सें', 'घर पर' आदि रचनाएँ बहिष्केंद्रिक रचनाएँ हैं।

प्रश्न- जिंग (Gender) और यौन (Sex) में क्या अंतर है ?

उस्तर — Gender और Sex में मूलत कोई अंतर नहीं है, परंतु Gender व्याकर-णिक शब्दावली है जबिक Sex जैविक (Zoological) शब्दावली है। Sex का प्रयोग भाषा में होता है जबिक Gender का व्याकरण में।

पन-अद्धंस्वर (य, य) को अद्धंस्वर ही क्यो कहा गया है ? अद्धं व्यजन क्यो नही ? उत्तर यह सही है कि य, व अद्धंस्वर के स्थान पर अद्धं व्यंजन भी कहे जा सकते हैं। इसके पक्ष में मेरा अपना विचार यह है कि ये न तो पूर्णत: स्वरों और न व्यजनों के गुण लिए हुए हैं परंतु इनमे व्यजन गुणों की अपेक्षा स्वरो गुणो का सामीप्य अपेक्षाकृत अधिक हैं। इसलिए इन्हें अद्धं स्वर ही कहा गया है।

प्रश्त- गब्द और अक्षर में क्या अतर है।

उत्तर-- पञ्द अक्षर से बड़ा होता है। शब्द एक अक्षर का भी हो सक्ता है और एक से अधिक अक्षरों का भी।

प्रश्न—भारतीय वैयाकरणों के गुरु श्री कामता प्रसाद गुरु माने जाते हैं। आधुनिक भाषा विज्ञान के पिता कौन कहे जाते हैं?

उत्तर-अधिुनिक भाषाविज्ञान के पिता डी० सस्यूर (D. Sausure) माने जाते हैं। ये फासीसी विद्वान (डा भोलानाथ तिवारी के अनुसार स्विस विद्वान) थे।

प्रश्न-भाषा विश्लेषण के नए माडल्स और उनके जन्मदाताओं के नाम बताइए।

उत्तर—(1) रूपातरण व्याकरण (Transformational Grammar)

-नोम चामस्की

1

(ii) स्तरपरक व्याकरण (Startificational Grammar)

--- सिडनी लैव

(iii) मंरचनात्मक व्याकरण (Structural Grammar)

—व्लूमफील्ड, बोझाज, सपीर

(iv) कारक व्याकरण (Case Grammar)

—फिल्मोर

(v) व्यवस्थापरक व्याकरण (Systemic Grammar)

-एम. ए. के हैलिडे

(vi) निकटस्थ अवयव (I. C. Analysis)

सी. भी. फीज

(vii) ৰঘিম বিল্লান (Tagmemics)

-- के. एल पाइक

(vui) मापिन विज्ञान (Glossematics)

—येल्मस्लव

प्रश्त-तुलनात्मक विश्लेषण (Comparative analysis) और व्यतिरेकी विश्लेषण (Contrastive analysis) में क्या अंतर है ?

उत्तर — तुननात्मक विश्लेषण से भाषाओं के सामीप्य तथा reconstruction द्वारा

Protoform की स्थापना की जाती है। साथ ही साथ स्रोत भाषा की

जानकारी तथा परिवर्तन के नियमों का उद्घाटन। व्यक्तिरेकी विश्लेषण
भाषा शिक्षण के लिए शिक्षण विदुक्षों को स्थापना तथा अनुवाद कला में

सहायक।

न--अनुप्रयुक्त भाषा विज्ञान क्या है ?

तर---अनुप्रयुक्त भाषा विज्ञान, भाषा वैज्ञानिक सिद्धांतों का किसी लक्ष्य विशेष की प्राप्ति के सदर्भ मे अनुप्रयोग है।

न व्यतिरेकी विश्लेषण (Contrastive analysis) और तृष्टि विश्लेषण (Error analysis) में क्या अनर है ?

तर—दोनो ही अन्य भाषा शिक्षण में सहायक है। सरचनात्मक भाषा विज्ञान और व्यवहारवादी मनोविज्ञान ने व्यतिरेकी विश्लेषण के सिद्धात और पद्धिन को जन्म दिया और बल भी। तो रूपांतरण भाषा विज्ञान और बुद्धिवादी मनोविज्ञान ने तुटि विश्लेषण के सिद्धात और प्रणाली को वल दिया। व्यतिरेकी विश्लेषण सीखने वाले की मातृभाषा के व्याघात की बात करता है जब कि तुटि विश्लेषण यह मानता है कि मातृभाषा के व्याघात के अलावा अन्य व्याघात—शिक्षण स्थित, शिक्षण सामग्री, शिक्षण प्रविधि आदि-आदि वाते भी शिक्षाण विश्लेषण शिक्षण प्रक्रिया को प्रभावित करती है। इस प्रकार व्यतिरेकी विश्लेषण शिक्षक और शिक्षण सामग्री को केंद्र बनाता है जबकि तुटि विश्लेषण का केंद्र शिक्षार्थी होता है।

—सार्वभीम व्याकरण (Universal Grammar), विवरणात्मक व्याकरण (Specific Grammar) और शैक्षिक व्याकरण (Padagogical Grammar) का अंतर समझाइए ?

र—सार्वभौम व्याकरण, वह वैज्ञानिक व्याकरण है जो 'सभाव्य भापा' की 'सभाव्य रचना' का पता लगाता है जबिक विवरणात्मक व्याकरण (भाषा विवरण की सिद्धि के रूप में भाषा विशेष का व्याकरण) किसी भाषा विशेष की 'सभाव्य संरचना' सवधी वैज्ञानिक व्याकरण है। शैक्षिक व्याक रण भाषा विशेष के वैज्ञानिक व्याकरण का शैक्षिक उद्देश्य से रूपातरित और पुनलिखिन रूप है। Specific Grammar is an applied form of Universal Grammar.

भाषा वैज्ञानिक सिद्धांतो की सिद्धि के रूप में सार्वभौम व्याकरण, भाषा विवरण की सिद्धि के रूप में भाषा विशेष का व्याकरण और विद्यार्थी की अधिगम प्रक्रिया तथा अध्यापक की शिक्षण विधि की सिद्धि के रूप में शैक्षिक व्याकरण की अपनी अलग-कलग सत्ता है।

शैक्षिक व्याकरण Padagogical Grammar वह ग्रामर है जो परंपरागत नियमो / परिभाषाओं से बँधा हुआ न हो विल्क वह विद्यार्थी की स्वामाविक प्रक्रिया के अनुरूप होना चाहिए। अत. कह सकते हैं कि शिक्षार्थी की सीखने की स्वामाविक प्रक्रिया के अनुरूप ढला व्याकरण ही शैक्षिक व्याकरण है जो सर्वाधिक सक्षम और समर्थ है।

- Syntagmatic और Paradigmatic relations का क्या अर्थ है ?
- -वाक्य मे पक्तिशः न्थित अशो का अन्वय (Honzontal / linear relation) वाक्य 'राम जाता है' मे तीनों पदो का सबद्य Syntagmatic है। वाक्य मे एक अग का उसके विविध परिवर्तित रूपों के साथ संबध Paradigmatic relation कहलाता है। जाता → गया, जा रहा, गए शादि।
- लाग, परोल से क्या अर्थ समझा जाता है ? इसका Language competance और Language performance मे व्या सबस है ?
- -आधुनिक भाषा विज्ञान के पिना ही नम्यूर ने Lang और Perol की स्कल्पना रखी। इसी को नोम जांमस्की ने Language Competence और Language performance कहा। L. C का सबध भाषा विष्यक्ष ज्ञान से है जब कि L P. का सबध भाषा के वास्तिक प्रयोग से। आषा जी सस्ता मानसिक (Competence) है और वाक् की सस्ता भौतिक (Performance) है।
- -सीनित कोड और असीमिन कोड दा अंतर?
- -इस गब्दों की मक्लपना समाज भाषाविद् Bernstein B. ने 1971 में रखी। अपनी पुस्तक 'Language and Role' में उसने लिखा कि निम्न वर्ग के बालक सीमित कोड व मध्यम वर्ग के बालक असीमित कोड का प्रयोग करते हैं। प्रथम वर्ग की भाषा करल व स्थूल वस्तुओं तक सीमित रहती है जबकि विस्तृत कोड (हितीय वर्ग) की भाषा सूक्ष्म, तचीली और सार्थक होती है। इसमे जिटल, दुष्कह अभिव्यक्तियों को स्पष्ट करने का सामर्थ्य होता है।
- -पिजिन और क्रिओल का भेद स्पप्ट करें।
- -मातृभाषा के व्याघात के कारण अन्य भाषा की सरचना के बिगडे हुए इप को जिलन कहते हैं। यदि इस विगडे हुए रूप को सामाजिक सान्यता प्राप्त हो जाती है तो इसी पिजिन को क्रिओल कहते है।
- -नाणिम विज्ञान (Glessmattes) क्या है न
- अभिन्यवित और वथ्य (Expression and content) का अध्ययन ही भाषिम विज्ञान है। भाषाविद् स्म्यून ने भाषा को 'sorm' स्प्रीकारा है न कि Substance। रेल्मस्लव ने कहा—भाषा सकेतो की व्यवस्था ह तथा सकत, अभिन्यक्ति व कथ्य के योग से बनते है जब कि सस्यूर सकत. अभिन्यक्ति व कथ्य के सवधों को मानते है।
- मनोभाषा-विज्ञान, ममाज भाषा विज्ञान और भाषा-विज्ञान का अर्थ स्पष्ट कीजिए।

उस्तर भाषा विज्ञान भाषा की सरचना पर विचार करता है और समाज भाषा विज्ञान समाज के परिप्रेक्ष्य मे भाषा पर तो मनोभाषा विज्ञान भाषा के मानसिक पक्ष का अध्ययन विश्लेषण करता है।

प्रश्त-प्रकरणार्थं विज्ञान (Pragmatics) क्या है ?

उत्तर — अर्थ विज्ञान से सबधित विश्लेषण क्षेत्र है। इसका अस्तित्व 1960 के वाद का है। वच्चा जब पिता से एक रूपए की माँग करता है तो पिता द्वारा शाम को रुपया देने की बात कहने के पश्चात्, शाम को पुन. वेटा रुपए माँगने के लिए कहता है—-पिताजी । 'शाम हो गई है।' यहां 'शाम होना' का प्रकरणार्थ है 'एक रुपया दो' इसी के अध्ययन को Pragmatic कहते है। प्रकरणार्थ विज्ञानी है—गज़डर, कोल और लेविन्सन।

प्रश्न-अनुप्रयुक्त भाषा विज्ञान (Applied Linguistics) क्या है उनके प्रयोग क्षेत्र कौन-कौन से है ?

उत्तर—िकती क्षेत्र विशेष मे, अपेक्षित लक्ष्य की प्राप्ति के लिए, भाषा वैज्ञानिक मिद्धाती का अनुप्रयोग ही अनुप्रयुक्त भाषा विज्ञान (applied linguistics) है ।

भाषा शिक्षण के सदर्भ में कह नकते है कि साध्य (शिक्षार्थी की अधिगम प्रक्रिया, और साधन (अध्यापक / शिक्षक की शिक्षण विधि) भाषा और भाषा प्रयोक्ता के घेरे में आ सिमटते हैं। इसे अनुप्रयुक्त भाषा विज्ञान के प्रयोग का सीमित क्षेत्र कहा जा सकता है।

विधा विशेष के संदर्भ मे—कोश विज्ञान, अनुवाद कला, शैली विज्ञान और वाक् चिकित्सा विज्ञान मे प्रयोग, अनुप्रयुक्त भाषा विज्ञान मा सामान्य क्षेत्र कहा जा सकता है, और

दो ज्ञान क्षेत्रों के मेल के सदर्भ में [भाषा विज्ञान + मनोविज्ञान = मनो-भाषा विज्ञान और भाषा विज्ञान + समाजणास्त्र = समाज भाषा विज्ञान] में प्रयोग, अनुप्रयुक्त भाषा विज्ञान का विस्तृत क्षेत्र कहा जा सकता है।

प्रश्न — सरचनात्मक भाषा विज्ञान के विद्वान की नाव जाने हैं?

त्तर - ब्लूम फील्ड. बोआन, सपीर, हॉकेट, ब्लाक एव ट्रेवार, बेजामिन एलसन, वेल्सापिकेट, ए. ए. हिल, आर. ए हॉन, जॉन लियोत्स।

प्रश्न-भारतीय विद्वान जिन्होंने जिदेशी विद्वानों की प्रसिद्ध कृतियों का अनुवाद किया है, के नाम बताइए ?

रतर—प्रो. रमानाय सहाय, ने व्लूमफील्ड द्वारा लिखित 'लैंब्वेज' का नथा प्रो सत्यकाम वर्मा ने जॉन नियोग्न द्वारा लिखिन 'थ्योरेटीकल लिग्विम्टिक्प' का अनुवाद हिंदी में किया है जिनके नाम क्रमश भाषा और सैदधातिक भाषा विज्ञान' है।

- -समार का मर्वप्रयम कोश कौन-सा है ? यह कब और कहाँ लिखा गया ?
- निधण्दु', यह भारत मे 3000 वर्ष पूर्व निखा गया था।

[इसके पश्चात् पाणिनि का 'धातु पाठ' कोश था जिसमे 2,000 धातुओ का मकलन था जिनका अर्थ निर्देश परवर्ती आचार्यों ने किया। इसके बाद 'गणपाठ' निखा गया।

- -अमर कोश रचयिता कौन और कब हुए?
- –अमर मिह, ईमा की सप्तम शताब्दी मे हुए।
- –अध्येता कोशो के नाम बताइए ?
- −शिक्षार्थी हिंदी-अग्रेजी भव्द कोश—डॉ. हरदेव वाहरी । व्यावहारिक हिंदी अग्रेगी कोश—डॉ तिवारी तथा डॉ. चतुर्वेदी ।

Advanced Learner's Dictionary of Current English—Hornby An International Reader's Dictionary

Oxford Students Dictionary of Current English.

- हिंदी के बड़े और आदर्श माने जाने वाले कोश कौन-कौन से हैं ?
- -मानक हिंदी कोश [हिंदी-हिंदी] पाँच भागों मे ।
  - -- डॉ. रामचन्द्र वर्मा द्वारा संपादित
  - हिंदी शब्द सागर [हिंदी-हिंदी] ग्यान्ह भागी में।

—डॉ. श्या मसुदर दास ।

अग्रेजी-हिदी कोश (एक उत्तम कोटि का कोण है)

—डॉ. कामिल बुल्के।

- -णब्दार्थ विज्ञान (Lexicology) ओर वोश निर्माण विज्ञान (Lexicography) का मबध स्वष्ट कीजिए।
- -कोश विज्ञान के दो भाग जब्दार्थ विज्ञान व कोश निर्माण विज्ञान हैं। प्रथम सैट्धानिक रूप और दूसरा उसका अनुप्रयुक्त रूप है।

Lexicology का अर्थ है—Science of words.

Lexicography का अयं है—Writing of words.

इस प्रकार—Lexicology is the science of the study of words whereas Lexicography is the writing of the words in some concrete form, i e., in the form of Dictionary.

-विश्व का सबसे वडा कोश कीन सा है ?

उत्तर-चाइनीज शब्द कोश-इसमे 170 पृष्ठो के 5020 खण्ड हैं।

प्रक्त-अर्थ की समस्या को निर्धारित करने के तीन पहुँच मार्ग (approaches) कीन से सिद्धांतों के नामों से प्रसिद्ध हैं ?

उत्तर-Meaning as a thing

Meaning as an idea

[Mentalistic theory]

Meaning as a behaviour

[Behavioural/Casual theory]

इन तीनो सिद्धातों की हुछ अपनी सीमाएँ थी। इसलिए आगे चलकर 1952 में Ogden and Richards द्वारा प्रतिपादित अर्थ जिक्कोण (Semio Trianlge) की सहायता से 'शब्द' और वस्तु की 'अर्थ' के द्वारा संवधिन किया गया । इस मिद्धांत करे—Theory of Abstraction / Theory of Signification / Referential theory of meaning कहते हैं।

परन समय के आधार पर कोणों के वर्गीकरण में किस प्रकार के कोश हो सकते हैं ?

उत्तर—Diachronic और Synchronic Dictionaries, Diachronic Dictionaries मे Historical और Etymological Dictionary आती है।
Synchronic के अनगैन Gen. Dictionary और Special Dictionaries आती है।

प्रश्न—विश्व कोश / ज्ञान कोश (Encyclopedia) और भाषाई कोश (Linguistic Dictionary) में क्या अंतर है ?

उत्तर—विश्व कोश, Non Lexical Dictionary होता है जबिक भाषाई कोश, Lexical Dictionary होता है। विश्व वोश बहुन वडा और सभी सूचनाओं से सबधिन होता है जबिक भाषाई कोश भाषा के शब्दों (Lexical units) और उनकी मभी भाषा वैज्ञानिक विशेषताओं से सबंधित होता है।

प्रश्न-क्या किसी विश्व कोश का नाम जानते हैं ?

उत्तर-1. Encyclopaedia Americana

30 Volumes.

2. Encyclopaedia Britanica

10+20 Volumes.

दूसरे के प्रथम 10 भागों में शेष 20 भागों की समुचित सिक्षण्त सूचना है।

प्रश्न-सामान्य कोश (General Dictionary) और अध्येता कोश (Learner's Dictionary) का अंतर स्पष्ट करें।



सामा य कोश में भाषा के सामा य शब्द होते हैं जिसमें कि सामान्य भाषा के संपूर्ण चित्र का वर्णन भिल जाता है। यह सामान्य प्रयोग कर्ता के लिए होता है। जबकि 'अध्येता कोश' किसी भाषा विशेष को सीखने वालों की आवश्यकताओं को ध्यान में रखकर लिखा गया कोश होता है।

Synonym, Polyseme, Homonym, Homophone, Homograph Hyperonym, Hyponym, Antony, Paronym, Aeronym को स्पष्ट कीजिए।

स्पष्ट कीजिए।
स्पगत भिन्नता और अर्थगत एकता [जल, नीर, पानी] = Synonym, अर्थ
में कुछ-कुछ समानता [टाँग—मनुष्य की, कुर्सी की :...] = Polyseme,
स्पान समानता, अर्थगन भिन्नता [कनक, कनक] = Homonym,

ध्वनिगत समानता रूपगन, और अर्थगत भिन्तना [Night, Knight]=

Homophone, रूपगत समानता ध्वनिगन और अर्थगत निन्नता [Lead, Lead — लेड, लीड] — Homograph, किसी वर्ग का प्रतिनिद्धित्व करने वाला [फूल — गुलाव, गेंदा, चमेली] — Hyperonym इमें Super, ordinate भी लहते हैं।, किसी वर्ग का सदस्य [स्कूटर —) वाहन के अतर्गत आता है या गुलाब — फूल वर्ग के अतर्गत आता है।] — Hyponym, रूप व ध्वनिगत समानता परतु अर्थगत भिन्नता [कनक, कनक] — Paronym. [Homonym — Paronym यह जब्द साहित्य में प्रयुक्त होता है।],

अर्थ की दृष्टि से विलोग [छोटा-बडा] — Antonym, विभिन्न वर्णाक्षरो (abbreviations से बना हुआ शब्द जो स्वनत शब्द के समान प्रयुक्त होना हो तथा जिन वर्णाक्षरों से वह बना हो, सामान्य रूप से लोग उन्हें भूल गए हों [PIN विन→Postal Index Number, T. V. टी. वी.→

Television, Radar भी इसी प्रकार का शब्द है। = acronym.

-Components of Lexical meaning कौन से है ?

Designation, Connotation और Range of Application तीन
Lexical meaning के Components है ।

-Nesting और run-on का अर्थ भेद कीजिए।

-प्रविष्टि मे प्रधान शब्द देने के पण्चप्त उम णब्द से संबधित अन्य जुड़ा हुआ जब्द । जैसे 'nested' मुख्य प्रविष्टि के बाद∼elements, ∼entry,

ाtems शब्द जुड़ना 'nesting' है। run on, वे शब्द जो प्रधान शब्द की सहायता से व्याकरण के सामान्य नियमों का अनुप्रयोग करते हुए प्रधान शब्द के बाद दिखाए जाएँ नैसे—Lexicography......ically.

प्रश्न — गुप्त भाषा (Argot), वृत्ति भाषा (Jargon / lingo), अभद्र (Vulgar), विजत शब्द (Taboo) और शिष्टेत्तर / गैंबारू (Slang) में भेद बताइए ?

त्तर—चोरो की भाषा, गुप्त भाषा (argot), वृत्ति भाषा, व्यवसाय से सबधित शब्दावली / भाषा, अभद्र (Vulgar) गाली आदि युक्त भाषा, अशोभ-नीय, अमागलिक. गरीर के विशिष्ट अगो व क्रियाओं से सबित शब्द जैसे दुकान बद करना, माहवारी आना / कपड़े आना / तथा गैंवाक/शिष्टेतर प्रयोग (Slang) जैसे तुम्हारा वाप।

प्रश्त—Loop Back, Sk.p और multiple nesting को समझाइए !
त्तर—भाषा विश्लेषण का K L. Pike द्वारा प्रतिपादित Tagmemics एक
क्षेत्र है जिसमे प्रयुक्त तीनों शब्दो का अर्थ है—

प्रत्येक निम्नस्तरीय संरचना, उच्चस्तरीय संरचना का घटक (Constituent) होती है। परतु कभी-कभी उच्चस्तरीय संरचना निम्नस्तरीय सरचना का घटक वन जाती है [John Waved, When he saw his friend] इसे Loop Back कहते हैं।

जब निम्मस्तरीय सरचना अपने ऊपर वाली तरचना को भी पार कर उससे ऊँचे स्तर का अग बन जाती है [The King of England's hat] तब इसे Skip कहा जाता है। तथा

जब कोई सरचना अपने स्तर के मरचक का अग बन जाता है [Mohan's mother's daughter's home] तब उसे multiple nesting कहते हैं।

अश्न-श्र्यपद (Zeromorph), रिक्त पद, (Empty morph) सपृक्त पद (Portmanteau morph), समाविष्ट पद (Included morph) का अंतर स्पष्ट की जिए।

त्तर—एसा पद जो माल अर्थ देता है रूपहीन होता है [fish+0 ब.व.]=

गून्य पद, child+r+en, ox+en में स्पष्ट है कि —en ब.व. पद
है। यहाँ—ा—रिक्त / निर्थंक पद हुआ, Walk से Walked बनता है।

परतु take से taked न बनकर took बना है इस प्रकार took में

take+ed का अर्थ है। Bloomfield 'ए' के स्थान पर उ' को Substi-

tutional alternant तथा Hockett इसे 'सपृक्त रूप' कहते हैं। इसी प्रकार के अन्य उदाहरण है-

mouse—mice [mouse + ब. व.] radius—radii [radius + ब. व.] जाना—गया [जाना + भूतकाल] ऐसा पट जो किसी अय पद में समाविष्ट होकर पदग्राम बन जाता है। जोकि भाषा में—hay—के साथ 'pa' meude होकर 'hapya' बनता है। यहाँ 'pa' Included morph हुआ।

-सिंघ, समास और रूप स्वनिमिक परिवर्तन को स्पष्ट करे।

-दो अक्षरों के मेल से विकार होने पर सिंघ कहा जाता है। जिब विकार नहीं होगा तो सयोग कहा जाएगा], दो या दो से अधिक शब्द मिलकर जब एक हो खाते हैं तो समास कहा जाता है। रूप स्विनिमक परिवर्तन में व्याकरणिक व ध्विनिगत दोनो परिवर्तन होते हैं।

सिंध ध्वनि विकार से मविधत है [डाक+घर=डाग्घर] तथा रूप स्वनिमिक परिवर्तन, ध्वनि और व्याकरण दोनों से सबिधत होता है। [बह+एँ=बहुएँ]।

सयुक्त (Compound) और यौगिक (Conjuct) क्रियाओं में भेद बतलाइए? -दो क्रियाओं के योग से बनने बाली ऐसी क्रियाएँ सयुक्त क्रियाएँ कहलाती हैं जिसमे प्रथम क्रिया का ही अर्थ होता है दूसरी क्रिया अपना कोणीय अर्थ खोकर मान्न प्रथम क्रिया के अर्थ को उभारती है। इस लिए इस दूसरी क्रिया को रंजक क्रिया [Intensifier / Explicator या Vector Verb] कहा गया है।

दो क्रियाओं के योग ने बनने वाली ऐसी क्रियाएँ यौगिक क्रियाएँ कहलाती हैं जिसमें दोनों क्रियाओं का कोशीय अर्थ होता है। सयुक्त एवं यौगिक क्रियाओं को क्रमण एक-ध्रुवीय (monopolar) और द्वि-ध्रुवीय (bipolar) कहते हैं।

-मूलाश (Root) व प्रतिपदिक (Stem) के भेद को स्पष्ट करें।
-हिंदी में मूलाश अर्थ का मुख्य सवाहक होता है। प्रातिपदिक, मूलांश से बड़ा

व शब्द से छोटा होता है।

अग्रेजी के 'friends' शब्द में 'friend' प्रातिपदिक है और मूलाश भी। |-s| रूप साधक प्रत्यय है। शब्द 'friendships' में |-s| रूप साधक प्रत्यय हटाने के बाद | friendship | प्रातिपदिक है, जिसमें | friend | मूलाश हुआ।

हिंदी मे | घुड़सवारी | मे रूपसाझक प्रत्यय | -ई | हटाने के बाद | घुड़सवार- | प्रातिपदिक हुआ जिसमे | घुड़ ~ घोडा | मूलाश है। -सयुक्त काल और सयुक्त क्रिया में क्या अंतर है ?

स्तर संयुक्त क्रिया एक-झुबीय (monopolar) होती है जिसका ऊपर वर्णन किया जा चुका है। हिंदी में वर्तमान निश्चयार्थ का बोध क्रिया की संयु-कतता [वर्तमान कृदंनों | सहायक वर्तमान तिडती] से होता है इसे संयुक्त काल कहते हैं। 'वर्तमान कृदंती' कर्ता के 'लिंग' और 'वचन' से प्रभावित होती है 'पुरुष' से नहीं जबकि सहायक क्रिया रूप 'तिडती' होने के कारण 'पुरुष' और 'वचन' में प्रभावित होती है 'लिंग' से नहीं।

प्रश्न-'समापिका' और 'असमापिका' क्रियाएँ क्सि कहते है ?

- ात्तर-क्रियाएँ जो अपने स्थान पर प्रयुक्त होती हैं 'समापिका क्रियाएँ' कहलाती हैं, जो क्रियाएँ अपने स्थान पर प्रयुक्त न होकर वाक्य में सज्ञा / कर्ता आदि के स्थान पर [कृदत] प्रयुक्त होती हैं उसे 'अममापिका क्रियाएँ कहते हैं।
- प्रमन—संकेत (signified), संकेतक (signifier, इसे फासीसी मे significant कहा गया है) और सकेतिन (signific इसे फासीसी मे signific कहा गया है) को स्पट्ट करे।
- ातार अर्थ निधारण करने के लिए पूर्व में तीन पहुँच मार्ग (approaches) थी—
  meaning as a thing, meaning as an idea (mentalistic theory)
  and meaning as a behaviour (behavioural / casual theory) ।
  इनभी अपनी सीमाएँ होने के कारण Theory of abstraction / Theory
  of signification / Referential theory का आगम हुआ । इस सिद्धान्त
  में गाव्द, वस्तु और अर्थ के अरपनी संबध को प्रविशत करने के लिए 1952
  में Odgen और Richards ने अर्थ लिक्नेण (Semiotic triangle) का प्रतिपादन किया । इसी दिकीण में सकेत, सकेतक और संकेतिन का व्यवहार
  होता है।

अर्थ निर्धारण के लिए प्रयुक्त इम जन्दावली मे विकोण मे बताया गया है कि एक तरक सकेतक (शन्द / designation) का सकेतित (अर्थ / designatum) से, दूसरी ओर मकेत (वस्तु / denotatum) का संकेतित (अर्थ / designatum) से सीधा सबध है यद्यपि संकेतक (शन्द / designation) का संकेत (वस्तु / denotatum) से सीधा संबंध नहीं होता (इसलिए 'गन्द' और 'वस्तु' का सबध याव्हिक्क arbitrary होता है)

मकेत 'वस्तु', संकेतक 'गब्द' और संकेतित 'अय" को कहा गया है।

प्रश्त-सामान्य कोण (General Dictionary) और विशिष्ट कोण (Special Dictionary) का अन्तर बताइए।

।तार सामान्य कोश में भाषा के सामान्य शब्द आते हैं, जिसमें कि सामान्य भाषा

के सपूण चित्र का वणन मिल जाता है। यह कोश सामा य प्रयोगकर्ता के लिए होता है। विशिष्ट कोश किसी विशेष उद्देश्य को लेकर बनाया जाता है। विशिष्ट कोश कई प्रकार के हो सकते हैं—

Dictinary of Pronunciations

Dictionary of Reverse

Dictionary of Slangs, jargons, taboos, orgots

Dictionary of Special professions, arts craft.

Dictionary of technical terms=Glossaries.

Dictionary of Dialect

Dictionary of Grammar

Dictionary of Word formation.

Dictionary of Homonyms

Dictionary of Synonyms

Dictionary of Antonyms

Dictionary of Acronyms, abbreviations

Dictionary of Paronyms

Dictionary of Frequency count.

Dictionary of Usage

Dictionary of Idioms, Proverbs

Dictionary of Neologism

Dictionary of Borrowed words.

Dictionary of Surnames

Dictionary of Toponyms

Dictionary of Exegetic

Dictionary of Ideological and Ideographical

प्रश्न-भव्द कोश (Dictionary) और भव्दावली (Glossary) मे क्या अन्तर है ?

उत्तर गिंद कोष में भाषा/विषय से संबंधित जब्दों की भाषा वैज्ञानिक सूचनाएँ दी जाती हैं जबकि शब्दावनी में किमी विषय विशेष से सविधिन शब्दों का संग्रह होता है। [दे. 'कोश विज्ञान कोग' का अतिम भाग। लेखक-प्रो. सतीश कुमार रोहरा, डॉ. पीतादर]

प्रश्न-लिप्यतरण (transliteration), अनुवाद (translation) और लिप्यंकन (transcription) में अंतर स्रष्ट करें।

जत्तर—िकसी एक लिशि के लिखे हुए पाठांश का दूसरा लिथि मे अंतरण। [राम जाता है—Ram jata hai]—Trasliteration. एक ही अर्थ द्योतन करने करने वाला अश जो अलग-अलग भाषाओं में अलग-अलग हो। (वह जाता है→ He goes = Translation.

किसी पाठाश का श्रवण कर उसका निर्धारित लिपि सकेतो में लेखन। [माँ की आँखे दर्द करती है—mã ki ākhen derd karti hai] = transcrition.

भाषण शैलियों के स्तर भेद कौन-कौन से हैं?

र---Casual, Intimate, Imformal, formal, Hyperformal और frozen

अति घनिष्टता या असावधानी के कारण भाषा प्रयोग की एक शैली [बोलचाल की भाषा में वहेंगे कि हल्केपन के कारण जो गैली अपनाई जाती है]—casual, सहच (शैली) शब्द प्रयोगकर्ताओं की घनिष्टता या निकटता का सूचक हो—Intimate घनिष्ट (गैली)। बिना किसी औप-चारिता के भाषण शैली का रूप—Imformal, अनीपचारिक (गैली)। औपचारिकता का विशेष ध्यान रखकर प्रयुक्त भाषण (आप इकिए, मैं देखकर अभी आता हूं]—formal औपचारिक (शैली)। ऐसी भाषण शैली जो विशिष्ट औपचारिक स्थिनियों से सर्वाधत हो। [सण्जनो और देवियो ……]—Hyperformal उच्च औपचारिक (शैली) भाषण शैली का ऐसा रूप जो विशेष स्थित के लिए बिना किसी लचीलेपन के निर्धारित हो। [राष्ट्रपति के भाषण के लिए 'अभिभाषण' शब्द युक्त शैली।] —frozen अति औपचारिक (गैली)।

#### —निम्नलिखित को स्पष्ट करें —

रिक्त शब्द (Empty words), असमान अर्थव्यवस्थाएँ (Anisomorphism), पुरागत, कम प्रचलित (Archaic), विहित रूप (Cannonical form) वृत्तपरकता (circularity), उल्लेख (citation), कत्तरन (clipping), विश्लेखण सामग्री (corpus), विश्लेखण (criterial features), निश्लेखण (depletion), भाषा द्वेत (diaglossia), शिष्टोन्तिन (euphemism), अवतरण (excerpt), भाषाकेतर जगत (extra linguistic world), भ्रात मित्र (false friends), वन-जीविष पमूह (Flora and fauna), प्रथम प्रयुक्त मात्र (hapax), लेबुल (Label) प्रविदिट आधार (Lemma), पदनाम (designation), स्युक्तार्थ (eannotation), अनुप्रयोग परिधि (range of app'ication), प्रयुक्ति (register), प्रविदिट लेखागर (scriptorium), वर्गीकरण सिद्धान्त (texonomy), धारणा परक कोश (thesaurus), भाषा सीमाकन रेखाएँ (Isoglosses), भाषिक कोष (verbal repertoire), नःम अध्ययन (onbmasiology), Archipnoneme उद्ध्वंप्रस्थापना (super position), अधाली (matrix), सह प्रयोग

(collocation), श्रुति (Glide), आभास शब्द (Ghost/phanton, words), शिशु बोली (baby talk), बाल भाषा (child langauge) उत्तर—रिक्त शब्द (Empty words)

शब्द, जिसका धारणात्मक अर्थ नहीं होता, उसका मात्र व्याकरणिक अर्थ होता है। जैसे--अग्रेजी 'the', 'to', 'for', आदि।

असमान अर्थ व्यवस्थाएँ (anisomorphism)

किसी भाषा के एक आश्रय के लिए दूसरी भाषा मे एक से अधिक अभिव्यक्तियों की आवश्यकता हो या एक भाषा के एक से अधिक आश्रयों के लिए दूसरी भाषा मे एक ही अभिव्यक्ति उपलब्ध हो। जैसे—हिंदी 'वॉह' + 'हाथ' = तमिल 'कार्ड'।

पुरागत/कम प्रस्तित (archaic)

पुराना या बीते हुए समय का (इ.ब्द या प्रयोग), जिसका प्रयोग समसामयिक न समझा जाता हो। जैसे—राजगुरु, राज ज्योतियि आदि। विहित रूप (Cannonical form)

शब्द का वह रूप जिसमे अन्य रूपों का निष्पादन किया गया हो। यही रूप कोश मे प्रविष्टि का आधार बनता है। जैसे—'उस', 'उन' का विहित रूप—'वह'।

वृत्तपरकता (Circularity)

णब्द की वह परिभाषा जो सबिधत कब्द के उल्लेख पर आधारित हो। उदाहरणार्थ 'सुन्दर' कब्द की परिभाषा 'सुन्दरना गब्द के द्वारा और 'सुन्दरना' कब्द की परिभाषा 'सुन्दर' कब्द के द्वारा दी जाय। उल्लेख (Citation)

भव्द के किसी अर्थ को स्पष्ट करने या किनो प्रयोग के मनर्थन में वास्तविक प्रयुक्त अंभ का किमी पाठ से दिया गया उद्धरण। कत्रन (Clipping)

सामग्री मंक्लन हेतु समाचार पत्नी श्रादि से काट कर िया गया अरा।

विक्लेवण सामग्री (Corpus)

कोण निर्माण के लिए नियन सामग्री।

विशिष्ट गुण (Criterial icatures)

वे गुण/विशेषताएँ जो किसी एक दस्तु को अन्य बस्तुओं से अन्य करती हैं।

#### निशेषण/रिक्तीकरण (depletion)

ऐसी अभिव्यक्ति जिसमें क्रिया का वास्तिवक अर्थ समाप्त हो जाय। क्रिया किसी 'विशेष कार्य के होते' की सूचना न देकर मात्र 'होते' की सूचना वेती हो। अभिव्यक्ति का सम्पूर्ण आश्रय क्रिया के अतिरिक्त अन्य शब्दों से प्राप्त होता है। इस प्रकार को 'क्रियाकर' (verblizer) कहते है। जैसे—'प्रतीक्षा करना' मे 'करना' क्रिया का कोई अर्थ नहीं है। इस अभिव्यक्ति की संपूर्ण सूचना 'प्रतीक्षा' शब्द से प्राप्त होती है। अतः यहाँ 'करना' क्रिया के अर्थ का रिक्ति करण हुआ है और 'करना' क्रिया मात्र क्रिया की सूचना देती है इसलिए यह 'क्रियाकर' 'verblizer' है।

#### भाषा इंत (diaglossia)

विभिन्न स्थितियों में प्रयुक्त एक भाषा को दो गैलियों मो सामान्य रूप से परस्पर बोधगम्य न हो।

#### शिव्होन्स (euphemism)

अशोभनीय या अमगल मूचक शब्दी का शिष्ट या शुभ रूप में कथन । जैसे 'सॉप' को 'कीड़ा' यहना खादि-आदि ।

#### अवतरण (excerpt)

सामग्री सक्तन हेतु विभिन्न पाठांशों के मूल रूप में लिए हुए अंशा।

#### भाषिकेतर जगत (extra-linguistic world)

भाषा के अतिरिक्त वास्तविक जगत जिसके विभिन्त पदार्थों, भावों आदि को शब्द इंगिन करते हों।

#### आंत मित्र (false friends)

विभिन्न भाषाओं में पार्ट जाने वाले वे शब्द जो रूप की दृष्टि से समान लगते हैं किंतु प्रयोग व अर्थ की दृष्टि से भिन्न हो। जैसे—हिंदी 'शिक्षा' = 'ज्ञान प्राष्ति', मराठी 'शिक्षा= 'दह'।

#### वन जीव समूह (flora and fauna)

समस्त वनस्पति जगत (पेड़, पौधे, लताएँ, फून, पत्ले आदि) और समस्त प्राणी जगत (पणु, पक्षी आदि)

#### प्रथम प्रयुक्त मात्र (Hapax)

वह शब्द जो पहली बार किसी के द्वारा प्रयोग विया गया हो। किसी पाठ में 'नेताओं' के अनुकरण पर स्वीलिंग 'नेवियो'।

### तेब्स (Label)

शब्द के शैलीगत विषयगत आदि प्रयोग का सूचक चिह्न। यथा—कर्म (व्याकरण) जिस पर क्रिया का प्रभाव पड़े। यहाँ 'व्याकरण' लेबुन है जो इस बात का सूचक है कि 'कर्म' का दिया हुआ अर्थ 'व्याकरण' मे होता है।

#### प्रविद्धि आधार (Lemma)

कोश प्रविष्टि का आरिभिक माग जिसने मुख्य शब्द. उसका उच्चारण, व्याकरण आदि सवधी स्चनाएँ रहती है। प्रविष्टि ने इस भाग मे अर्थ के अलावा शेष सारी सुचनाएँ जा जाती है।

### पदनाम (Designation)

शब्द एव वस्तु के बीच का सबध या नबंध नाम। संप्यतार्थ (Connotation)

णब्द के वाच्यार्थ/मुख्यार्थ के अतिरिक्त अन्य अर्थ परक सूचना। 'मर जाना' और 'देहान्त होना' में जो अर्थ का अंतर है वही सपृवसार्थ है। सनुप्रयोग परिधि (range of application)

शब्द के वाच्यार्थ एव संपृक्तार्थ के अलावा उसके प्रयोग का क्षेत्र । ऐसा भी सभव है कि ममान वाच्यार्थ होने पर भी दों प्रव्हों की परिष्ठि अलग-अलग हो । जैसे—'salary' और stipend' का वाच्यार्थ (किए गए परिश्रम का पारिश्रमिक) समान होने पर भी दोनों का प्रयोग क्षेत्र भिन्त है।

#### जयुनित (register)

एक विभेष विषय क्षेत्र से सब्धित भन्दादर्भ एव वाक्यावली। जैसे—वैको मे प्रयुक्त विभिष्ट भन्दावली/वाक्यावली (Cheque, Pay in slip, Debit, Credit Draft etc.)।

#### प्रविद्धि तेखागार (scriptorium)

कोण की प्रविष्टि कार्डों के संग्रह का स्थान । वर्गीकरण सिद्धांन (texchomy)

भाषिकेतर जगत से सबिवत पदार्थों के परस्पर स्नर सबध का अध्ययन करने वाला निज्ञान । इस अध्ययन मे पदार्थों के वर्ग सदस्यों (भूल वर्ग-गेंदा, गुलाव, चमेली आदि सदस्य) या अग-अगी (चेहरा = अगी और माक=अग) आदि सदस्यों मे विषयेपण किया जाता है।

#### द्यारणापरक कोश (thesaurus)

ऐसा कोश जिसमे प्रविष्टियों की व्यवस्था समानता देखने वाले भावो, विचारों, धारणाओं आदि के अनुक्रम से हो। इस प्रकार का कोण एक प्रकार का पर्यायवाची कोश होता है।

### यावा सीमांकन रेखाएँ (Isoglosses)

ध्वित, रूप, अर्थ आदि के स्तर पर समानता रखने वाले शब्दों के प्रयोग क्षेत्र की सीमा निर्धारित करने वाली रेखा।

## भाषिक कोच (verbal repertoire)

समुदायपरक द्विभाषिकता के संदर्भ में अपनाई जाने वाली अन्य भाषा, प्रयोक्ता के भाषाई समाज के भाषिक कोश की एक भाषा होती है। उदाहरण के लिए सिंधी भाषी जब हिंदी भाषा को सीखने की ओर प्रवृत्त होता है तब वह केवल अपनी वैयतिक्तक रुचि के कारण ऐसा नहीं करता। अपितु सामाजिक आवश्यकताओं के कारण उसे ऐसा करना पडता है। अतः इसके लिए 'हिंदी', समाज के भाषिक कोश की एक भाषा हुई।

## नाम अध्ययन (onomasiology)

व्यक्तिनामो का अध्ययन, विशेषकर उनका ऐतिहासिक अध्ययन। आर्कीफोनीम (archiphoneme)

विशेष ध्वस्थात्मक वातावरण से हटकर जब कोई स्विनम अन्य वाता-वरण में घटित होता है तो उसका अपना उच्चरित रूप समाप्त सा हो जाता है। हिंदी का निकटतम उदाहरण है— 'साथ-सात ['थ', 'त' की तरह हो जाना है], अग्रेजी के 'spin' मे 'p' के स्थान पर 'b' घटित नहीं होगा।

### ऊध्वं प्रस्थावना (Superposition)

अपने क्षेत्र के व्यक्ति से क्षेत्रीय बोली में बाते होती है किंतु दूसरे उपभाषा क्षेत्र के व्यक्ति से या जापचारिक अवसरों पर 'मानक भाषा' के द्वारा बानचीन होनी हैं। फार्यू सन ने इस प्रकार के संबंध को बोलियों की परत पर मानक भाषा की उद्यंप्रस्थापना (Superposition) कहा है। गम्पर्ज ने इसे bilectal कहा है।

#### आधाती (Matrix)

यह शब्द चामरकी के रूपांतरण व्याकरण मे प्रयुक्त हुआ है। जब एक वाक्य के भीतर इसरे वाक्य को स्थापित किया जाता है तो इस प्रक्रिया को आधायित करना (embeding) कहते हैं। जो वाक्य दूसरे वाक्य में आधायित किया जाता है उसे आधायित वाक्य (embeded sentence) कहा जाना है नथा जिस वाक्य में आधायिन (embed) किया जाता है उसे आधावी (matrix) कहने हैं। सह-प्रयोग (Collocation)

शब्दों की प्रयोगगत संगति । जैसे—प्रयोग की दृष्टि से 'माता' जब्द की सगित 'पिता' से तथा 'माँ' शब्द की मगित 'बाप' शब्द से है । इसलिए 'माता-पिता' या माँ-बाप कहना होगा न कि 'माता-बाप' या 'पिना-माँ' । इसी प्रकार 'चिलचिलाती धूप', 'मूसलाधार वारिण', 'कड़कड़ाती विजली' आदि अन्य उदाहरण सह-प्रयोग कहे जाने है। श्रुति (Glide)

शब्द उच्चारण में, जब एक ध्वनि से दूसरी ध्वनि की उच्चारण स्थिति में जाया जाता है तो कभी-कभी एक नई ध्वनि का आगम होता है। इसे श्रृति (Glide) कहते है। आमाल शब्द (Ghost/phantom words)

भ्रामक या मिथ्या गब्द जो वास्तव में गब्द न हो। शिशु बोली (baby talk)

भौ वच्चे की तरह जब तुनलाकर उससे बात करती है (मेला बेगा तु तू पिएगा) तो इस प्रकार की बोली शिशु बोली कहलाती है। बाल भाषा (Child language)

स्कूल जाने से पूर्व घर पर रहकर (4-5 की आयु तक) अपनी शब्दा-वनी और व्याकरण के आधार पर वह भाषा (अधूर अवव्य, अमानक व्याकरण) बोलता है, बाल भाषा होती है।

-मुक्त सबंध समृह (Free combination) और नियत सबध समृह (Set combination) का भेद स्पष्ट की जिए।

ऐमा मबध समूह जो प्रयोग संबध के कारण एक कोणीय इकाई के रूप में प्रयुक्त होता है जैसे— 'good morning' 'स्वर्गवासी' आदि। यह संबध समूह है।

णब्दों का ऐसा ममृह जो ववना द्वारा विषय के अमुकूल बनाया जाना है। इस प्रकार के समृह का वहीं अर्थ होता है जो स्वतव णब्दों का मिमिलित अर्थ होना है। जैसे—'angry youngman' और 'चचल चनुर महिलाएँ'। इन्हें मुक्त सबध समृह कहते हैं।

नियन सबध समृह शब्दों का ऐसा समृह है जो प्रयोग सबध के वारण

एक काणीय इकाई के रूप में प्रयुक्त होता है। इस शब्द समूह के समस्त शब्दों का एक स्वत्व अर्थ होता है जो समूह के सभी शब्दों के सम्मिलित अर्थ से भिन्न होता है। इस शब्द समूह के मृत्र अर्थ को विकृत किए विना शब्दों का समानार्थी शब्द से स्थानानरण नहीं किया जा सकता। जैमे— 'जलोदर' एक बीमारी का नाम है न कि 'जल' और 'उदर'। इसमें 'पानी' और 'पेट' शब्दों को रखकर 'पानी उदर', 'जलपेट' या 'पानीपेट' शब्द नहीं बनाए जा सकते।

#### स्पष्ट कीजिए---

- सुर [Pitch], तान [Tone], अनुतान [Intonation or tondality], बला-धान [Stress or stress Accent], और स्वराधान [Accent]:
- 1. सुर, स्वर [आवाज] के उतार-चडाव को कहते है। यह तान और अनुतान दोनों से मंबंधित हो सकता है।
- 2. तान, शब्द स्तर का ध्वनिगुण है। यह आरोही, अवरोह और सम Rising, falling and Level तीन प्रकार का होता है। कुछ भाषाओं में यह phonemic अर्थ भेदक होना है। जैसे—पजादी, साओ आदि। उन मायाओं को Tonal Languages कहा जाता है।
- 3. अनुनान वाक्य स्तर का गुण है। यह वाक्य के समाप्त (उतार) आदि का आसाम कराना है।
- 4. बलाघात, यह अक्षर syllable स्तर का गुण है।
- 5 स्वराधान, यह बोलने की गैली से सर्वधित है। इसी कारण सुना जाता है कि अमूक व्यक्ति का स्वराधात अंग्रेजी है अमूक का नहीं।

प्रान-शन्द और रूपिम का अंतर स्वप्ट कीनिए।

उरतर-- न्यनतम मुक्त अर्थवान इकाई जिसे पुनः विभाजित न क्या जा सके, शब्द कहलाता है। न्यन्तम मुक्त या आबद्ध अर्थवान इकाई जिसे पुनः विभाजित न किया जा मने, रूपिम कहलाता है।

प्रधन-विभक्ति और परसर्ग का अंतर स्पष्ट की जिए।

उस्तर—विभिन्तियाँ एक प्रकार के प्रत्यय है। ये प्रानिपिदकों के नाथ ज्डकर नए-नण शब्दों का निर्माण करती हैं / व्याकरणिक सबधों को स्पष्ट करनी है। परमर्ग उन अभों को कहते हैं जो स्वय में कोई अर्थ नहीं रखने बल्कि सजा या सर्वनाम आदि के साथ प्रमुक्त होकर वाक्य में कारक सबधों को स्पष्ट करते है। प्रकत शब्द बग और व्याकरणिक कोटियाँ क्या हैं?

उत्नर—सज्ञा, सर्वनाम, " " आदि णब्द वर्ग है जबकि लिंग, वचन, पुरुष, वाच्य, आदि व्याकरणिक कोटियाँ कहनानी है।

प्रण्न-'क़ुदत' और तद्धित' प्रत्यय मे भेद स्पष्ट करें।

उत्तर—धातुआ मे सलग्न होकर जो प्रत्यय संज्ञा, विशेषण आदि शब्दों की रचना करते हैं, उन्हें 'कृत प्रत्यय' कहते हैं । रूढ़ शब्द (अधातु) में लगने वाले प्रत्यय 'तद्धित' कोटि में रखें जाते हैं। चल + अन = चलन प्रथम प्रकार के प्रत्यय तथा धोबी + - इन = धोविन दूसरे प्रकार के प्रत्ययों के लगने से निर्मित शब्दों के उदाहरण हैं।



#### परिशिष्ट

#### अन्तर्राव्द्रीय ख्यातिप्राप्त भारतीय भाषाविद्

प्रो० सुनीतिकुमार चटर्जी, प्रो० सुकुमार सेन, प्रो० एस० के० वर्मा रो० अशोक क्लकर, प्रो० सी० जे० दासवानी, प्रो० एल० एम० खूबचन्दानी, प्रो० बी० एच० कृष्णमूर्ति, प्रो० रवीन्द्रनाथ श्रीवास्तव, प्रो० वालगोविन्द मिश्र. प्रो० बी० पी० पट्टनायक. डॉ० बाब्राम सदसैना, प्रो० एम० एस० भीलिगिरि, प्रो० क्रम काचक प्रो० (श्रीमती) यमुना काचक, प्रो० पी० बी० पण्डित, प्रो० एम० हुसैन खाँ।

#### राष्ट्रीय स्तर के ख्यातिप्राप्त भारतीय भाषाविद्

प्रो० रामविनास शर्मा, प्रो० विद्या निवास मिश्र (दोनों विद्वान साहित्यिक क्षेत्र मे अन्तर्राष्ट्रीय क्यांति प्राप्त), प्रो० अनन्तनारायण' प्रो० उदयनारायण तिवारी प्रो० मोलानाय विवारी, प्रो० के० सी० भाटिया, प्रो० अन्नामनाई, प्रो० तिहानानी, प्रो० देवाकर द्विदेदी, प्रो० सुधाकर पाण्डेय, प्रो० रमानाय महाय, प्रो० (श्रीमती) सक्ष्मीबाई बालचन्द्रन, प्रो० वी० कृष्णम्त्रामी अय्यगार, प्रो० आर० सी० मेहरोत्रा, प्रो० एव० एस० गिल, प्रो० अनर वदादुर तिह, प्रो० आर० सी० मेहरोत्रा, प्रो० वी० रा० जगन्नायन, प्रा० न० वी० राजगोपालन, प्रो० सूरजभान सिह, प्रो० एम० जा० चतुर्वेदी, प्रो० उदयनरायण सिह, प्रो० के० बी० सुब्बाराव, प्रो० एम० अपस्तिलगम, प्रो० एन० बी० श्रामुगम, प्रो० तिमलाई नम०, प्रो० अजिन कुमार मिन्हा, प्रो० किवल कपूर, प्रो० पी० पी० आप्टे, प्रो० प्रवोध चन्द्र नायर, डाँ० श्रीधर, प्रो० सुरेण कुमार, प्रो० अलवीर प्रकाण गुप्त, डाँ० मुरारी लाल रप्रैति, प्रो० अपवाप पनिकर, डाँ० चतुर्भु ज सहाय, डाँ० सीमशेखर, प्रो० सतीश कुमार रोहरा, डाँ० रामाधार सिह, प्रो० सन्यकाम वर्मा, टी० पी० भीनाक्षीसुन्दरम् ।

#### अन्य उदीयमान भारतीय भाषाविद्

डॉ० गुरवसेव गौड़ा, डॉ० के० सी० अग्रवाल डॉ० लक्ष्मीनरायण अर्मा, डॉ० विजयराधव रेड्डी, डॉ० सीताराम माती, डॉ० रमेणचन्द्र मर्मा डॉ० म्याम प्रकाम, ड.० विश्वजीत, डॉ० देवेन्द्र मुक्ल, डॉ० के० के० गोस्वामी, डॉ० रामवक्स मिश्र, डॉ० (श्रीमती) वैश्ना नारग, डॉ० हरीम नारग डॉ० रमेम छोगडे, डॉ० टी० के० नारायण पिल्लै, डॉ० बी० प्रार० रेड्डी, डॉ० उमायकर उपाध्याय, डॉ० रामकमल पाण्डेय, डॉ० रामनाल वर्मा, डॉ० लित मोहन बहुगुणा, डॉ० मोहनलाल सर, डॉ० (श्रीमती) विभनी मर्मा, डॉ० पीतावर डॉ० (क्रु०) पूष्पा वूलचन्दानी,

हा० एम० ज्ञातम हा० धनस्याम शर्मा हा० धामना) जयश्री चक्रवर्ती डा० (श्रीमनी) अनिता गागुला, हा० रिव प्रकाश।

#### भारतीय सिधी भाषाविद्

प्रो० सी० जे० दासवानी. प्रो० एल० एम० खूबबन्दानी, प्रो० निहालानी प्रो० एस० के० रोहरा, डॉ० एम० के० जैतली, डॉ० पी० गिदवानी, डॉ० पी० एल० बरियाणी. डॉ० (श्रीमती) यशोधरा वाधवाणी, डॉ० कन्हैयानाल लेखवानी. डॉ० पीतास्वर, डॉ० (क्र०) पूष्पा बूबचन्दानी, क्र० जानकी जेठवानी!

#### भारतीय कोशकार

प्रो० सतीसकुमार रोहरा, प्रा० ची० सी० बालकृष्णन, प्रो० र्वान्द्रनाथ श्रीवास्तव, प्रो० कुमार, प्रो० भोलानाथ तिवारी, प्रो० हरदेव वाहरी, डां० राम चन्द्र वर्मा, डां० ध्याममुन्दर दाम, डां० के० वानमुवामणियन, डां० सहेन्द्र चतुर्वेदी, प्रो० वेंकट सुद्ध्वेपा, डां० गोपान धर्मा. डां० मुकन्दी लाल श्रीवास्तव, डां० रामधार- सिंह, प्रो० पी० थां० आप्टे, प्रो० (धीमनी) टी० दामगारी, डां० एच० सी० पटियान, डां० (श्रीमनी) यशोदरा वाधवाणी, डां० (थीमनी) जयशी गुणे, डां० जोग, डां० पीनावर।

क्षमा याचना—उन मूचियों को देखने में यह न्यष्ट है कि लेखक ने इन्हें बनाने में काई विकार पिश्यम नहीं किया है। दन्हें देखकर मेरे वे परमपूज्य भाषाविद् गुरुजन भाषाविद्, परनमित्र भाषाविद्, मित्र भाषाविद् अनित भाषाविद्, परिचित्र भाषाविद्, अपिचित भाषाविद् जिनका नाम न्यियों में नहीं है गुज पर कृपित न हों। इसे ने मेरी मीमित जानकारी समझ अपने कृत्त्व के आलोह से आलोकिन करने की अनुक्रमा करेगे।

#### विदेशी कोशकार

युगुस्या, हानैबी, कामिन वुन्के, वेवसी विदेशी सनाज भाषाविज्ञानी (Sociolinguists)

जे० पिशनैन, गम्नर्ज, लैवाव डब्ल्यू, वनेस्टीन, डल्हाइम, जी० ऐमेन्यू, सास्थ्य वर्ष, फार्यूसन

# भाषाबिद् (Psycholin guists)

ऑमगुड़ सी र ई०, चामरकी, जांतसन सै ई, बीनरीख, हार्गेन, हरमैन विदेशी भाषाविद

सम्बूर (इनके जिष्य-मी० बेनी, सेचेहाये), स्वीट, डेनियल जोन्स, जै० आर॰ फर्य (इनके जिष्य--रोवित्स, हैकिडे), बाँव डिक्सन, जोन नियनेयर, जोन ियोन्स,



भीक एमेन्यू, एसक एमक लैंम्ब, फांख वीआज, सपीर, ब्लूम फील्ड, जैंडक एसक हैरिस, चामस्की, सीठ एफक हॉकेट, केठ एलक पाइक, फिल्मोर, बीठ लाक, जीठ एलक ट्रेगर, आरक एक हॉल, एक एक हिल, एचक एक गिलीसन, फैंयरबैंक, सेलिक्कर, इल्हाइम' साऊधवर्थ, ऑसगुड, ऑटोजेस्पसंन, फिशमेंन, गम्मजं, लैंबाव, वर्नस्टीन, हरमैंन, हीगन, वीनरीख, सीठ सीठ फाइज, एनक येल्मस्लव, एफक आरक पामर, कामरी, रावर्ड लाडो, मैकी, स्किनर, जीठ सीठ लेप्सी, जुगुत्सा, पिटकार्डर, फर्यू स्सन, मामबर्ग, मार्टन जूस, ई० एक नाइडा, आरक ई० लाँगेकर, चीठ एल्सन और फिकेट, वानरियर

## विदेशी भाषाविद् और उनके क्षेत्र विशेष

#### ं. फ्रांस

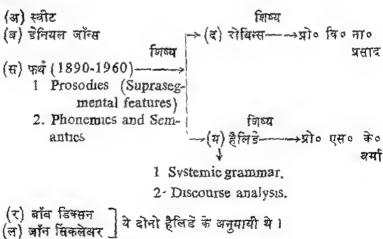
(अ) डी॰ सस्प्र (1857-1913)

(कुछ लोग इन्हे स्विस विद्वान कहते हैं ये आधुनिक भाषा विज्ञान के पिता माने जाते है। इनके शिष्य।

- 1. सी बेली (भैली विज्ञान विशेपक्त) और
- 2 सेचेहाये।
- (व) जी० ऐसेन्यू

भारत एक शाषिक क्षेत्र (India is a Linguistic Area) कथन के संस्थापक।

#### 2. बिटिश



सह प्रयोग (Collocation)

- (ब) जान लिया स
- 3 अमेरीकन
- (अ) सिडनी लैंब Stratificational grammar.
- (ब) फाज वोआज शिष्य → सपीर शिष्य → के० एल० पाइक Structural grammar Structural grammar ‡
  - 1. Phonetics
  - 2. Tagmemic grammar

(स) ब्लूम फील्ड Structural grammar

(द) हैरिस — ज्ञामस्को → चामस्को

1. Transformational Transformational grammer grammar

2. Discourse analysis

3. Strung analysis (माना विश्लेषण) Psycholinguist

and

- (य) हॉकेट
- (र) फिल्मोर

Case grammar

- (ल) व्लाक एण्ड ट्रोगर
- (व) आर० ए० हॉन
- (श) ए० ए० हिल

#### सहायक ग्रथ एवं लेख-सूची

#### त्रध

- 1. अग्रवाल, कैलाण चन्द्र 1970 आधुनिक हिंदी व्याकरण, रजन प्रका-शन आगरा।
- 2. उप्रैति, मुरारी लाल 1964: हिंदी में प्रत्यय विचार, विनोद पुस्तक मदिर, आगरा।
- 3. कीशिक, देवदत्त 1972 · भाषा विज्ञान, अशोक प्रकाशन दिल्ली।
- 4. गुरु, कामना प्रसाद स. 2032: हिंदी व्याकरण,

नागरी प्रचारिणी सभा. काशी।

5.	जगन्नाथन, वी० रा०	1981:	प्रयोग और प्रयोग, ऑक्सफोर्ड यूनी- वर्सिटी प्रेस, दिल्ली
6.	तिवारी, भोलानाथ	1985:	बाधुतिक भाषा विज्ञान, लिपि प्रकाशन नई दिल्ली
4.	तिवारी, भोलानाथ, किरणवाला	1983:	व्यतिरेकी भाषा विज्ञान, आलेख प्रकाशन दिल्ली ।
8.	द्विवेदी, कपिल देव	1980:	भाषा विज्ञान एव भाषाशास्त्र, विश्व- विद्यालय प्रकागन, वाराणसो ।
9.	दीमशित्स, ज० म०	1966:	हिदी व्याकरण की रूपरेखा राजकमल प्रकाशन, प्रा० लि०, नई दिल्ली।
10.	धल, गोलोक विहारी	1975:	ध्विन विज्ञान, बिहार हिदी ग्रंथ अका- दमी, पटना-3
11.	पीतांबर	1985 :	भाषा विज्ञान और हिंदी सरचना, नीलम प्रकाशन, आगरा
12.	पीतांबर	1984:	आओ हिंदी णब्द कोटियाँ एवं संरचना, केद्रीय हिंदी सस्थान, आगरा।
13.	पीतांबर और रेड्डी	1930	श्रुतलेख अ≠यास पुस्तिका (हिंदी लिपि भाग-4) केंद्रीय हिंदी सस्थान आगरा
14	प्रसाद, बासुदेव नन्दन	1975 •	अप्धृतिक हिंदी व्याकरण और रचना, भारतीय भवन, इलाहाबाद
15.	बायपेयी, किशोरीदाम	1959;	हिंदी शब्दानुगासन, नागरी प्रचारिणी सभा वाराणसी।
16.	भाटिया कैलाशचन्द स	. 2027 :	हिंदी भाषा में अक्षर एवं शब्द सीमा, नागरी प्रचारिणी सभा, वाराणसी।
17.	मेहरोत्रा, आर० मो०	1960.	हिदी मे वलाघात और सुर लहर राजिष अभिनन्दन ग्रथ।
18.	रोहरा और पीतांवर	1987 ;	कोष विज्ञान कोश, केद्रीय हिंदी संस्थान, आगरा।
19.	शर्मा, किगोरी लाल	1972:	पद रचना' मेहरा ऑफसेट प्रेस, कागरा।
20.	मर्मा, लक्ष्मीनारायण	1979:	हिंदी संरचना का अध्ययन और अध्या- पन, केन्द्रीय हिंदी सस्थान, आगरा ।

21	शर्मा लक्ष्मीनारायण	1976	देवनगरा लेखन नथा हिंदी वतनी व्यवस्था केंद्रीय हिंदी सस्थान आगरा।
22.	शास्त्री और विश्वनी शर्मा	1986:	मनोभाषा विकास, केद्रीय हिंदी सस्थान, आगरा।
23.	श्रीवास्तव, रवीद्रनाथ	1979:	भाषा शिक्षण, दि मैंकमिलन कम्पनी आँफ इण्डिया, लि० नई दिल्ली ।
24.	श्रीवास्तव तिवारी और गोस्वामी	1980:	अनुप्रयुक्त भाग विज्ञान, अनेख प्रका- शन, दिल्ली।
25.	सिंह, कणे	1976.	भाषा विज्ञान, साहित्य भण्डार' मेरठ ।
26.	सिह. सूरज <b>मान</b>	1935:	हिंदी का वात्र्यात्मक व्याकरण, साहित्य सहकार दिन्ली
27.	Bahal, Kalicharan	1967.	A reference gremmar of Hindi Chicago, University of Chicago.
28	Bloch, B. Trager, G L.	1972:	An introduct on of morphology and syntax, California Summer Institute of Linguistics.
29.	Elson, B Picket V	. 1964 ·	Outlines of linguistic analysis,
30.	Gleason, Jr. H. A.	1955:	An introduction to Descriptive Linguistics
31.	Grierson, G A.	1967:	L. S. I Vol. III, Pt. II, Moulal Banarası Das, Delhi
32.	. Hall, R. A.	1969.	Introduction Linguistics Motifal Banarasi, Das, Delhi
33	. Hockett C. F.	1958:	A Course in modern linguistics,
34	Mathew, P. H.	1972.	Inflection merphology, Cambridges University Press.
35	Sharma, A	1958 .	A Basic grammer of mod. Hindi Central Hindi Directorate, N. Delhi
36	S. Singh, R. A.	1982	: An tre faction to levico- graphy, C I i, L Myscie-6

154 ) 1971 lexicogra<sub>l</sub> Zgusta L Manual of 37 mouton The Hague, Paris. लेख सुची 1. अय्यवार, कृष्णम्बामी 1976: प्रातिपादिक विचार भारतीय भाषा चितन, राजस्थान हिंदी ग्रथ अका जयपुर। 1970: हिदी का आक्षरिक विवेचन, भार उप्रैति, मुरारीनाल माहित्य, वर्ष 15 अक 3-4, क० हिंदी तथा भाषा विज्ञान विद्या आगगा। 1973 · हिंदी सज्ञा, भाषा (सितम्बर) के॰ जैन, महाकी र सरन 3 नि० नई दिल्ली। 1982: आओ नागा मे लिग व्यवस्था, इ पीताबर 4

वर्ष-21 के० हि० नि०, नई दिल्ली

हिंदी और हन्त्री की रूप-रचता,

व्यतिरेकी अध्ययन के० हि० सं० आगः 1986. हिंदी-मिधी भाषा का, व्यतिरेकी अध्यय 6. पीताबर 'व्यतिरेकी विश्लेपण तथा भारतं भाषाओं का शिक्षण', सगोष्ठी, के ० वि सं.० नई दिल्ली मे प्रस्तुत एव प्रका नाधीन ।

1984:

भीतावर

'भारत एक भाषिक क्षेत्र' (India 16 1987. 7. पीताबर Linguistic Area) (भारतीय दि और कोशीय पक्ष के विशेष सदर्भ कें ० हि० स० द्वारा आयोजित क विज्ञान सगोप्ठी में प्रस्तुत एवं प्रका नाधीन ।

# लेखक की अन्य कृतियाँ

पुस्तकें

ŧ

ŧ

ŧ

The wife discovery the

आओ-हिं री शब्द कोटियाँ एव संरचना (1984)

भाषा विज्ञात और हिंदी सरचना (1985)

कोण विज्ञान कोश (1987) सहलेखक

कोश विज्ञान सिद्धान्त एवं मूल्याकन (1989)।

प्रमुख लेख

' Syllabic Structure of Ac words"

--- 1J DL, Vol XII No. 1, Jan 83

हिंदी और हल्बी की रूप रचना: एक व्यतिरेकी अध्ययन—गवेषणा वर्ष 21, अक 42, के० हि० स० आगरा, (1984)।

—प्रकाशनाधीन

-संपादन

हिंदी और सिंधी का व्यतिरेकी विश्लेषण

भारत एक माधिक क्षेत्र (India is a Lingustic Area), भारतीय चितन और कोशीय पक्ष के विशेष संदर्भ में।

पुस्तक प्राप्ति स्थल-नीलम प्रकाशन, ई-551 कमला नगर, आगरा।

1971 - Manual of lexicograp Zgusta, L. 37 mouton The Hague, Paris. लेख सूची 1. अय्यगार, कृष्णस्वामी 1976: प्रातिपादिक विचार भारतीय भाषा चितन, राजस्थान हिदी ग्रथ अका जयपुर । हिदी का आक्षरिक विवेचन, भाग 2 उद्दैति, मुरारीलाल 1970: साहित्य, वर्ष 15 अक 3-4, क० हिदी तथा भाषा विज्ञान विद्या आगरा । 1973: हिंदी सज्ञा, भाषा (सितम्बर) के० 3 जैन, महाबीर सरन नि॰ नई दिल्ली। आओ नागा मे लिग व्यवस्था, ३ 1982: 4. पीताबर वर्ष-21 के० हि० नि०, नई दिल्ली 1984. हिदी और हल्वी की रूप-रचना, पीतावर व्यतिरेकी अध्ययन के० हि० सं० आगः 1986. हिंदी-सिधी भाषा का, व्यतिरेकी अध्या 6. पीताबर 'व्यतिरेकी विश्लेषण तथा भारतं भाषाओं का शिक्षण', सगोध्ठी, के० हि स ० नई दिल्ती में प्रस्तुत एव प्रका नाधीन्। 'भारत एक भाषिक क्षेत्र' (India is 1987: 7. पीतांबर Linguistic Area) (भारतीय चि और कोशीय पक्ष के विशेष सदर्भ के ० हि० सं० द्वारा आयोजित कं विज्ञान संगोप्ठी मे प्रस्तुत एव प्रका नाधीन ।

. 44

# लेखक की अन्य कृतियाँ

पुस्तके

आओ-हिंदी शब्द कोटियां एवं सरचना (1984) भाषा विज्ञान और हिंदी संरचना (1985) कोश विज्ञान कोश (1987) सहलेखक कोश विज्ञान सिद्धान्त एवं मृत्याकन (1989)।

---सवादन

#### प्रमुख लेख

'Syllabic Structure of Ac words'

-1J DL, Vol XII No. 1, Jan 83

हिंदी और हल्वो की रूप रचना एक व्यतिरेकी अध्ययन—गवेपणा वर्ष 21, अक 42, के० हि० सं० आगरा, (1984)।

—प्रकाशनाधीन

हिंदी और सिधी का व्यतिरेकी विश्लेषण
भारत एक मापिक क्षेत्र (India is a Lingustic Area), भारतीय चितन और
कोशीय पक्ष के विशेष सदर्भ में।

पुस्तक प्राप्ति स्थल--नीलम प्रकाशन, ई-551 कमला नगर, आगरा।